ZONE LUX

ZONE LUX

Cambiare prospettive per raggiungere gli obiettivi.
ZONELUX ha l'ambizione di contribuire al mondo della luce e della tecnologia con un nuovo punto di vista, unendo competenze meccaniche ed elettroniche per la realizzazione di corpi illuminanti dalle alte prestazioni.

Changing perspectives to achieve aims.
ZONELUX has the ambition to contribute to the world of light and technology with a new perspective, combining mechanical and electronic skills for the production of high performance lighting fixtures.

OUTDOOR

lampada a terra floor lamp

MAYA 92 / 4

SULU 96 / 12

lampada a parete wall lamp

BORG 132 / 42

HYPE 122 / 30

MCCOY 106 / 22

MCCOY 106 / 22

SULU 96 / 12

lampada a soffitto ceiling lamp

HYPE 122 / 30

MCCOY 106 / 22

SULU 96 / 12

proiettore spot light — semi incasso a parete e soffitto wall and ceiling semi recessed

MORK 144 / 48

MCCOY 106 / 22

incasso a parete e soffitto wall and ceiling recessed

ETA 160 / 60

GAMMA 178 / 70

STARK 182 / 72

SULU 96 / 12

UHURA 186 / 74

ZETA 172 / 68

incasso a pavimento calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate floor recessed for pathways/driveways

ETA 160 / 60

STARK 182 / 72

SULU 96 / 12

UHURA 186 / 74

ZETA 172 / 68

incasso carrabile recessed for driveways

SIGMA 154

immersione permanente systematic underwater

DELTA 148 / 58

INDOOR

lampada a incasso - semi incasso - plafone

DATA 120 / 28

lampada a parete wall lamp

HYPE 122 / 30

TYCHO 208 / 90

lampada a soffitto ceiling lamp

HYPE 122 / 30

sospensione suspension lamp

PIPE 204 / 88

proiettore spot light

ZOOM 200 / 82

incasso a parete e soffitto wall and ceiling recessed

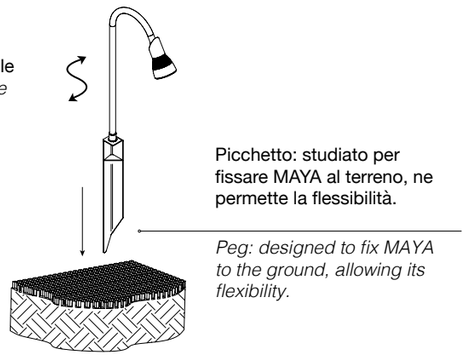
ALFA 192 / 76

ALFA	192 / 76
BORG	132 / 42
DATA	120 / 28
DELTA	148 / 58
ETA	160 / 60
GAMMA	178 / 70
HYPE	122 / 30
MAYA	92 / 4
MCCOY	106 / 22
MORK	144 / 48
PIPE	204 / 88
SIGMA	154
STARK	182 / 72
SULU	96 / 12
TYCHO	208 / 90
UHURA	186 / 74
ZETA	172 / 68
ZOOM	200 / 82
alimentatori e driver power supplies and drivers	215
casseforme recessed boxes	215

MAYA

Lampada da esterno, orientabile e modellabile.
Dimensioni: lunghezza 60, 90 o 120 cm.
Dati tecnici da pagina 92.

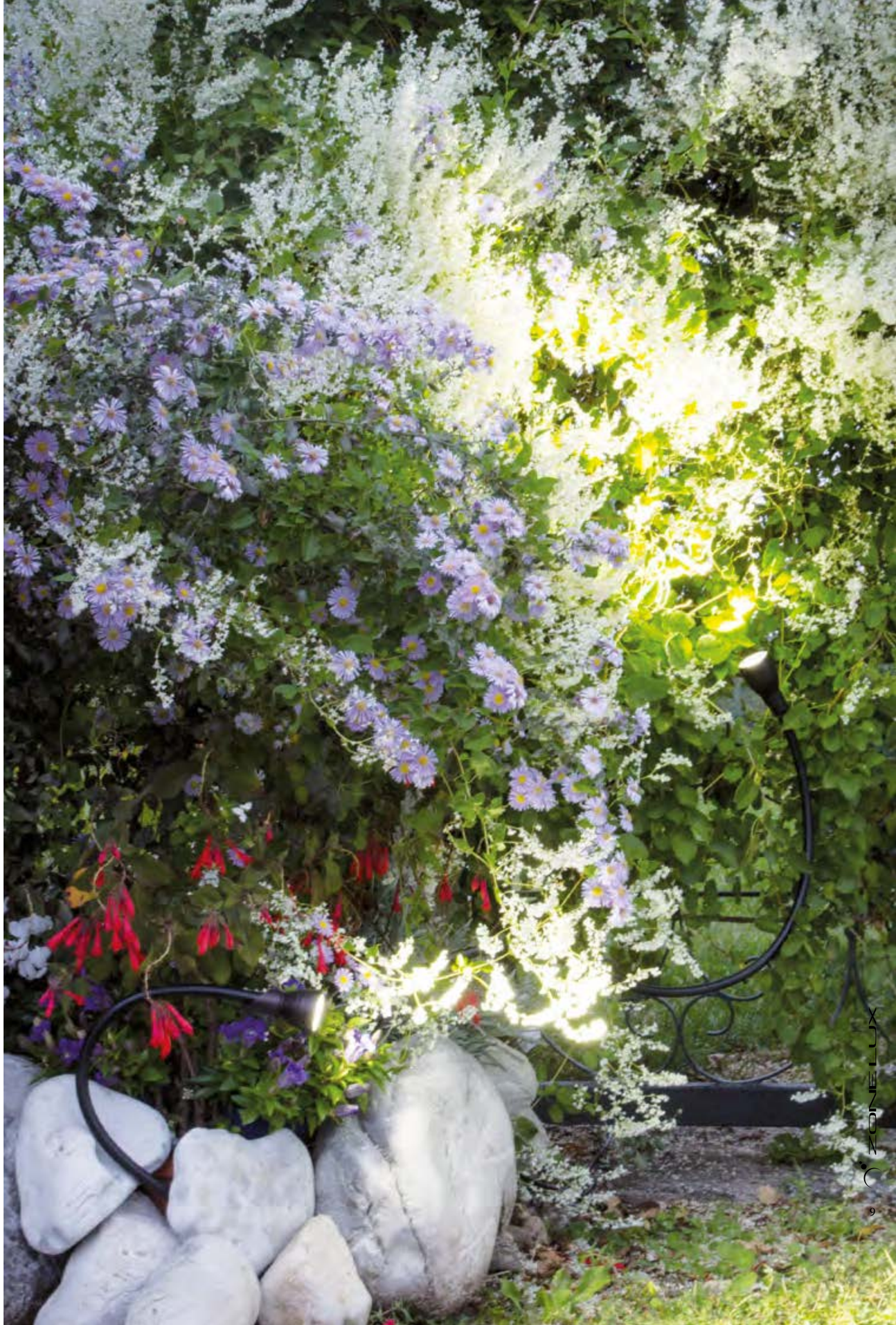
Outdoor lamp, swiveling and shapeable.
Dimensions: 60, 90 o 120 cm length.
Technical data at page 92.



MAYA

Lampada da esterno, orientabile e modellabile.
Dimensioni: lunghezza 60, 90 o 120 cm.
Dati tecnici da pagina 92.

Outdoor lamp, swiveling and shapeable.
Dimensions: 60, 90 o 120 cm length.
Technical data at page 92.



MAYA

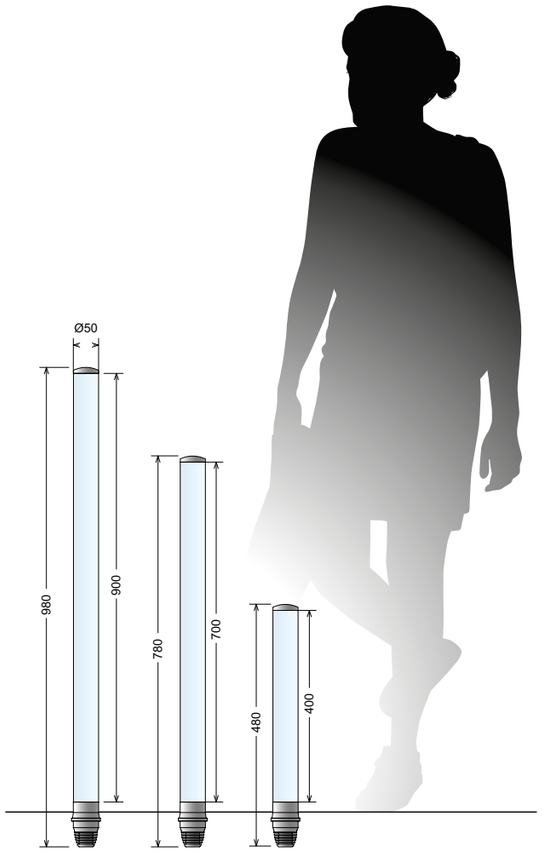
Lampada da esterno, orientabile e modellabile.
Dimensioni: lunghezza 60, 90 o 120 cm.
Dati tecnici da pagina 92.

Outdoor lamp, swiveling and shapeable.
Dimensions: 60, 90 o 120 cm length.
Technical data at page 92.

SULU

Lampada da esterno, a luce diffusa.
Dimensioni: altezza 40, 70 o 90 cm.
Parte di un'ampia famiglia: terra, parete, soffitto, incasso.
Dati tecnici da pagina 96.

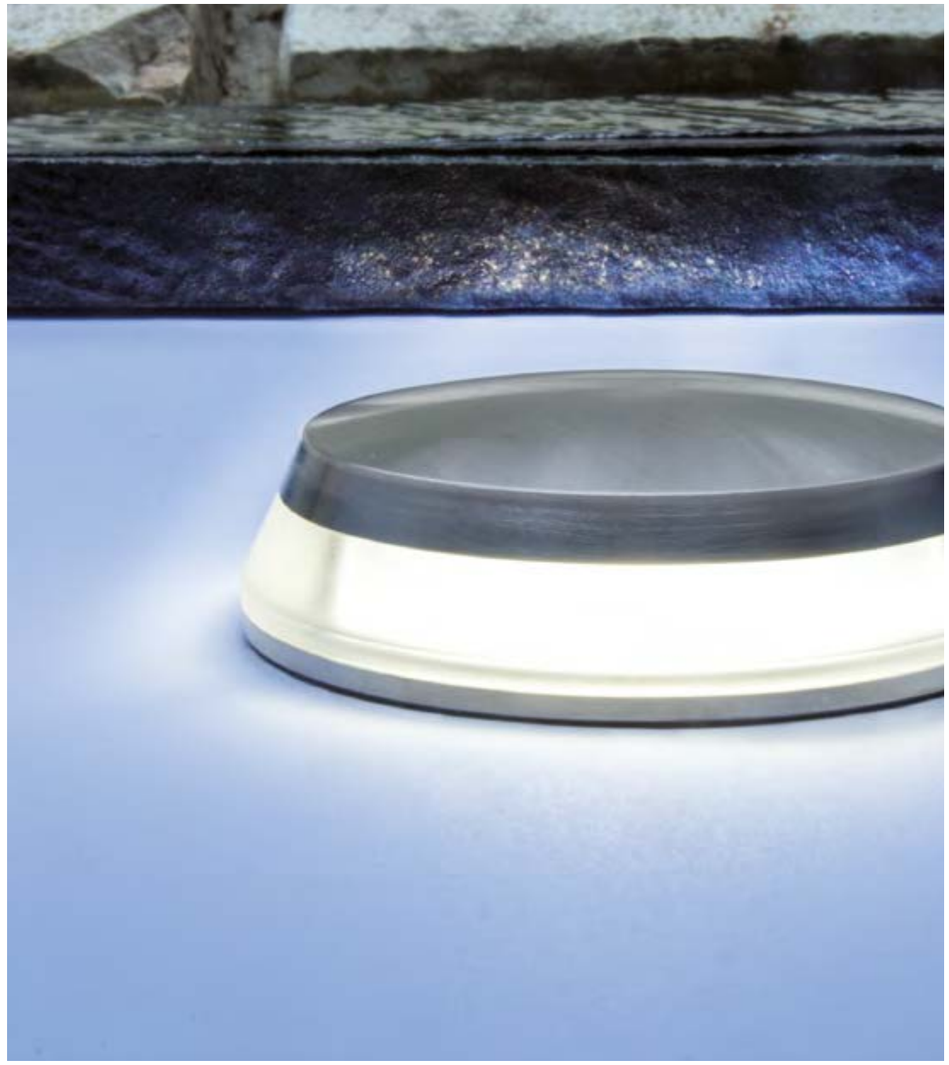
Outdoor lamp, diffused light.
Dimensions: 40, 70 or 90 cm height.
Part of a large family: floor, wall, ceiling, recessed.
Technical data from page 96.



SULU

Lampada da esterno, a luce diffusa.
Dimensioni: altezza 40, 70 o 90 cm.
Parte di un'ampia famiglia: terra, parete, soffitto, incasso.
Dati tecnici da pagina 96.

Outdoor lamp, diffused light.
Dimensions: 40, 70 or 90 cm height.
Part of a large family: floor, wall, ceiling, recessed.
Technical data from page 96.



SULU

Lampada da esterno ad incasso calpestabile, a luce diffusa.
Dimensioni: diametro 8 cm H 2 cm fuori terra.
Parte di un'ampia famiglia: terra, parete, soffitto, incasso.
Dati tecnici da pagina 96.

Outdoor recessed lamp, diffused light for pathways/driveways.
Dimensions: diameter 8 cm H 2 cm out of ground.
Part of a large family: floor, wall, ceiling, recessed.
Technical data from page 96.

SULU

Lampada da esterno parete/soffitto, a luce diffusa.
Dimensioni: diametro 8 cm H 10 cm.
Parte di un'ampia famiglia: terra, parete, soffitto, incasso.
Dati tecnici da pagina 96.

Outdoor wall/ceiling lamp, diffused light.
Dimensions: diameter 8 cm H 10 cm.
Part of a large family: floor, wall, ceiling, recessed.
Technical data from page 96.

SULU

Lampada da esterno parete/soffitto, a luce diffusa.
Dimensioni: diametro 8 cm H 10 cm.
Parte di un'ampia famiglia: terra, parete,
soffitto, incasso.
Dati tecnici da pagina 96.

Outdoor wall/ceiling lamp, diffused light.
Dimensions: diameter 8 cm H 10 cm.
Part of a large family: floor, wall, ceiling, recessed.
Technical data from page 96.

MCCOY

Lampada da esterno parete/soffitto.
Disponibile in bi emissione con diverse ottiche.
Dimensioni: base 7x7 cm H 11 cm.
Parte di un'ampia famiglia di lampade a parete e soffitto da esterno.
Dati tecnici da pagina 106.

Outdoor wall/ceiling lamp
Available in single or double emissions with several optics.
Dimensions: base 7x7 cm H 11 cm.
Part of a large wall and ceiling outdoor lamps family.
Technical data from page 106.

MCCOY

Lampada da esterno parete/soffitto, mono emissione con diverse ottiche.
Dimensioni: base 6x6 cm H 7 cm.
Parte di un'ampia famiglia di lampade a parete e soffitto da esterno.
Dati tecnici da pagina 106.

Outdoor wall/ceiling lamp, single emission with several optics.
Dimensions: base 6x6 cm H 7 cm.
Part of a large wall and ceiling outdoor lamps family.
Technical data from page 106.

MCCOY

Lampada da esterno a soffitto, mono emissione con diverse ottiche.
Disponibile in forma cilindrica o cubica.
Dimensioni: base 7x7 cm H 6 cm.
Parte di un'ampia famiglia di lampade a parete e soffitto da esterno.
Dati tecnici da pagina 106.

Outdoor wall/ceiling lamp, single emission with several optics.
Available in cylindric or cubic shape.
Dimensions: base 7x7 cm H 6 cm.
Part of a large wall and ceiling outdoor lamps family.
Technical data from page 106.

DATA

Lampada da incasso a filo, semi incasso o a plafone. Grazie alle ridotte dimensioni è ideale per creare scenografici effetti di luce.
Dimensioni 5x5 cm.
Dati tecnici da pagina 120
.

Trimless ceiling recessed light, semi recessed or ceiling lamp.
Dimension 5x5 cm.
Technical data from page 120

HYPE

Lampada a parete per interni ed esterni.
Disponibile in due dimensioni, 6 o 12 cm,
in mono o bi emissione.
Dati tecnici da pagina 122.

Indoor and outdoor wall lamp.
Available in two sizes, 6 or 12 cm, in mono or doble emission.
Technical data from page 122.

HYPE

Lampada a parete per interni ed esterni.
Disponibile in due dimensioni, 6 o 12 cm,
in mono o bi emissione.
Dati tecnici da pagina 122.

Indoor and outdoor wall lamp.
Available in two sizes, 6 or 12 cm, in mono or doble emission.
Technical data from page 122.

finitura *finishing*

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

HYPE

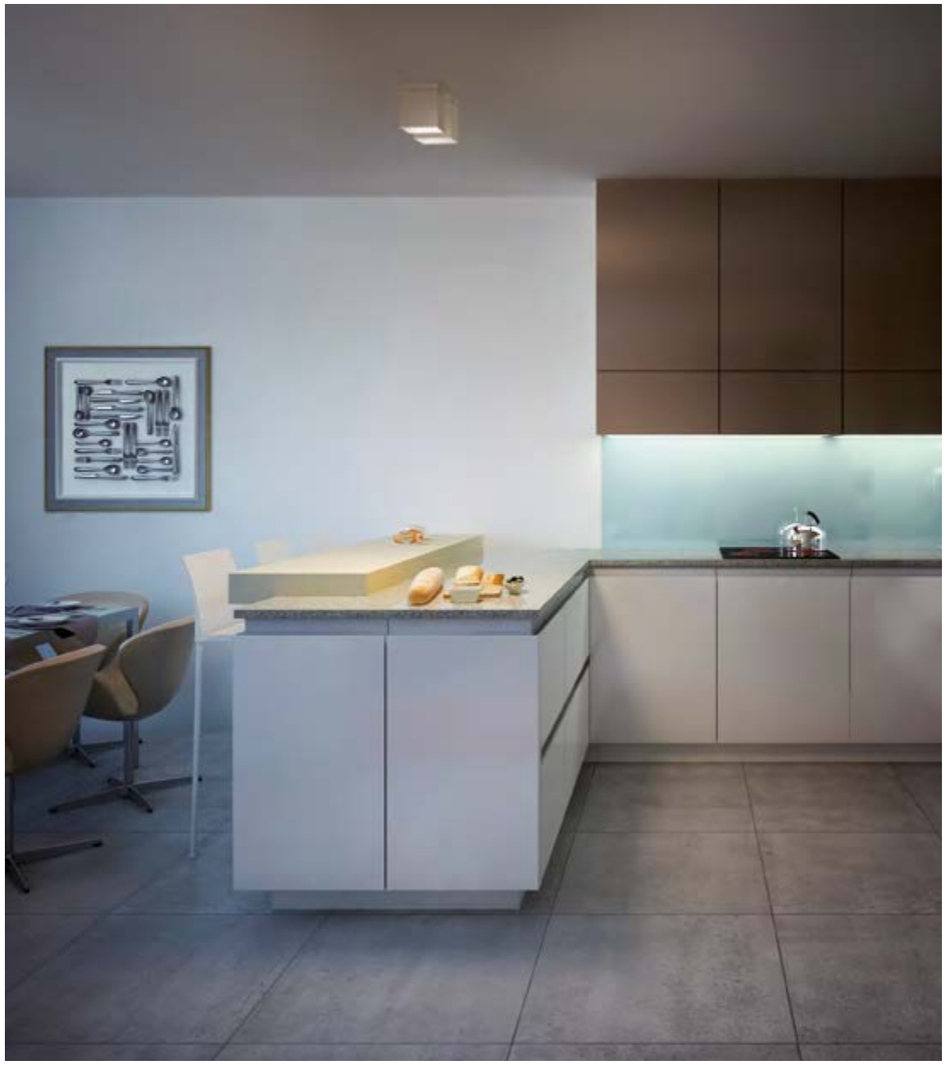
Lampada a parete per interni ed esterni.
Disponibile in due dimensioni, 6 o 12 cm,
in mono o bi emissione.
Dati tecnici da pagina 122.

Indoor and outdoor wall lamp.
Available in two sizes, 6 or 12 cm, in mono or doble emission.
Technical data from page 122.

HYPE

Lampada a soffitto per interni ed esterni.
Una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 122.

Indoor and outdoor ceiling lamp.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 122.



HYPE

Lampada a soffitto per interni ed esterni.
Una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 122.

Indoor and outdoor ceiling lamp.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 122.

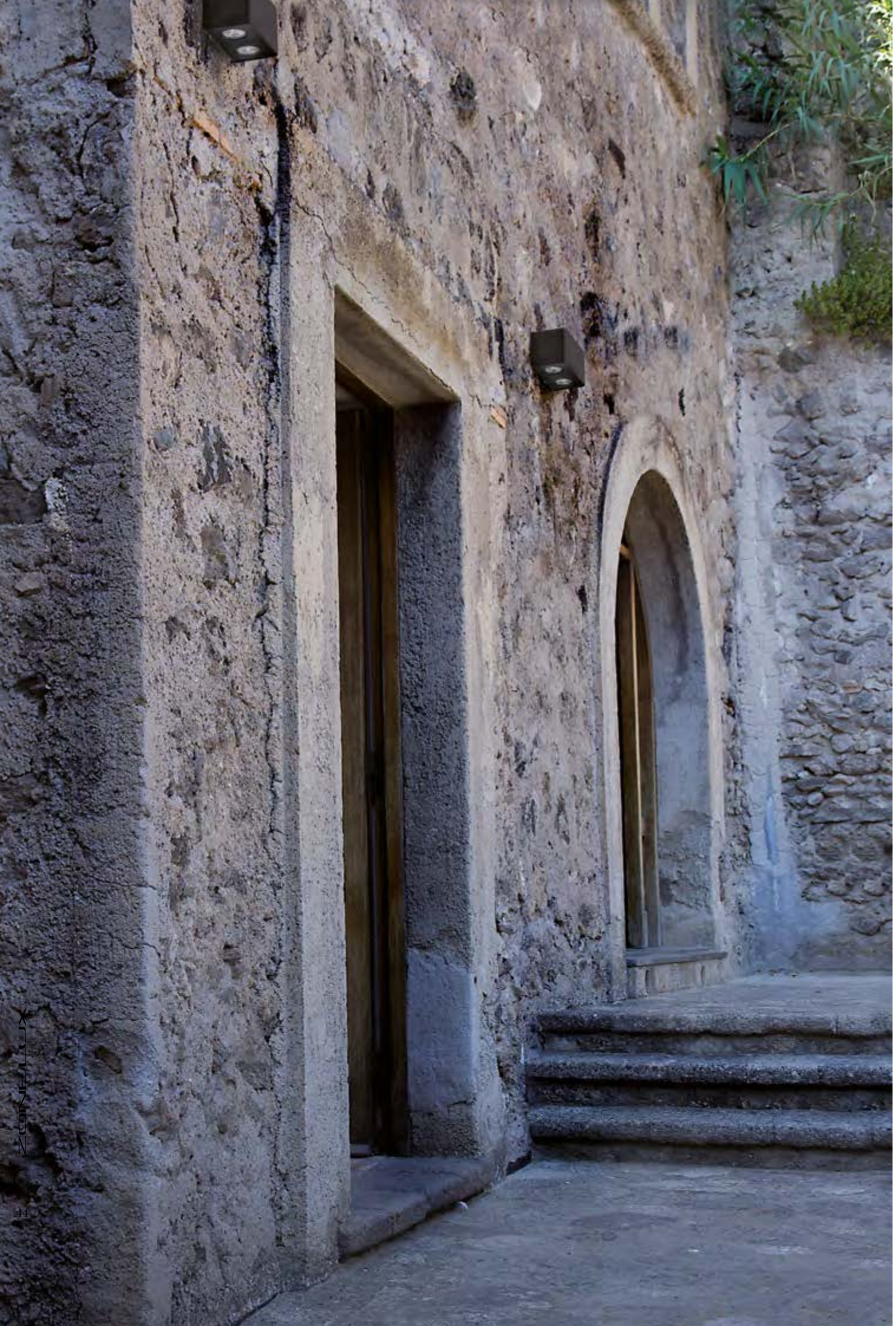
HYPE

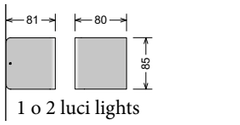
Lampada a soffitto per interni ed esterni.
Una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 122.

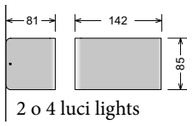
Indoor and outdoor ceiling lamp.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 122.

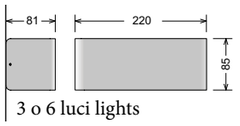
finitura *finishing*

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*









BORG

Lampada da esterno a parete.
Disponibile mono e bi emissione con diverse ottiche.
Disponibile in tre dimensioni 8, 14, 22 cm.
Offre una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 132.

Outdoor wall lamp.
Available in single and double emissions with several optics.
Available in three dimensions 8, 14 and 22 cm.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 132.

BORG

Lampada da esterno a parete.
Disponibile mono e bi emissione con diverse ottiche.
Disponibile in tre dimensioni 8, 14, 22 cm.
Offre una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 132.

Outdoor wall lamp.
Available in single and double emissions with several optics.
Available in three dimensions 8, 14 and 22 cm.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 132.

BORG

Lampada da esterno a parete.
Disponibile mono e bi emissione con diverse ottiche.
Disponibile in tre dimensioni 8, 14, 22 cm.
Offre una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 132.

Outdoor wall lamp.
Available in single and double emissions with several optics.
Available in three dimensions 8, 14 and 22 cm.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 132.

finitura *finishing*

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

finitura *finishing*

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

MORK

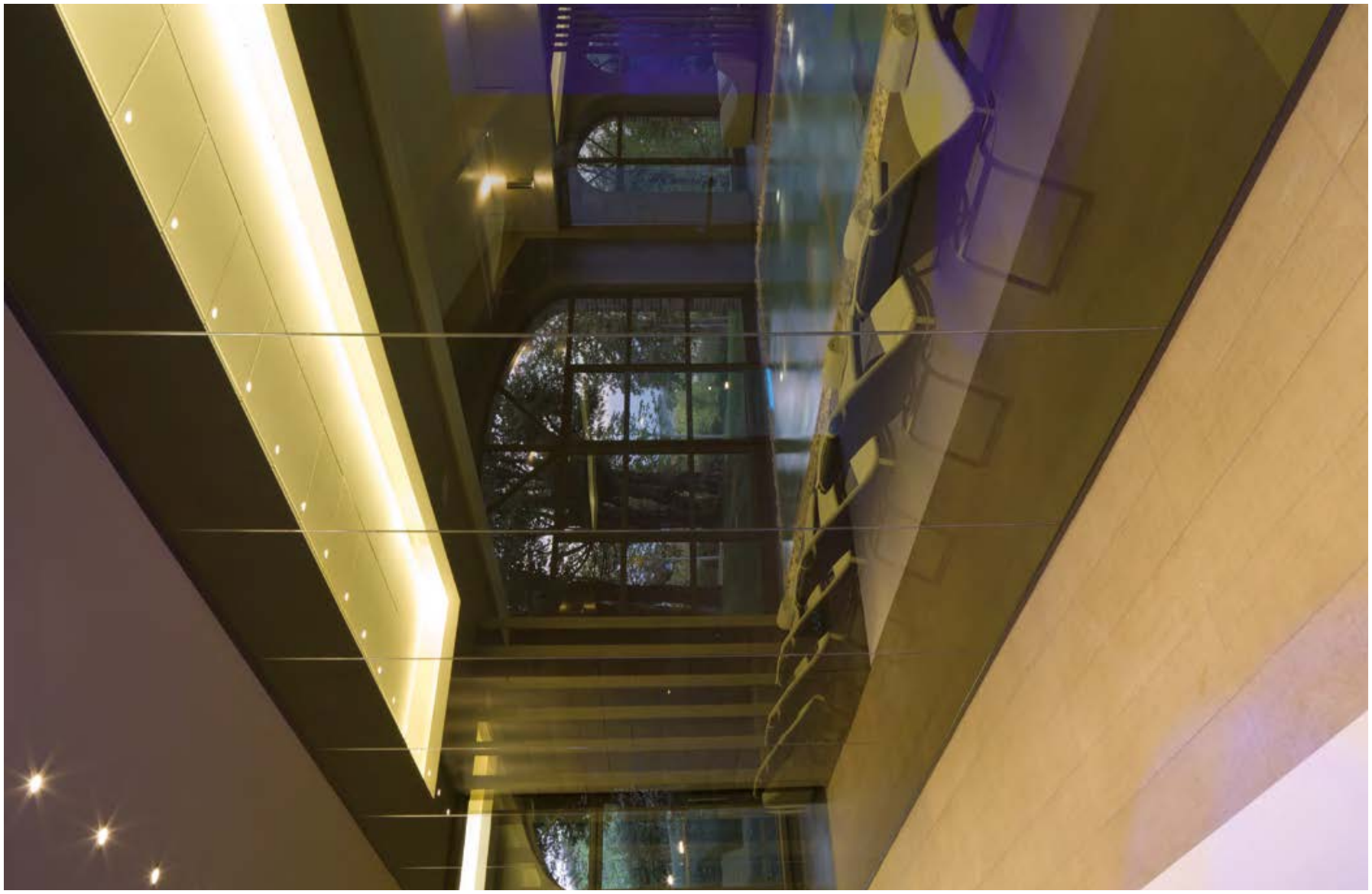
Proiettore da esterno a parete/soffitto.
Disponibile con diverse ottiche.
Dimensioni diametro 7 cm H 8 cm.
Offre una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 144.

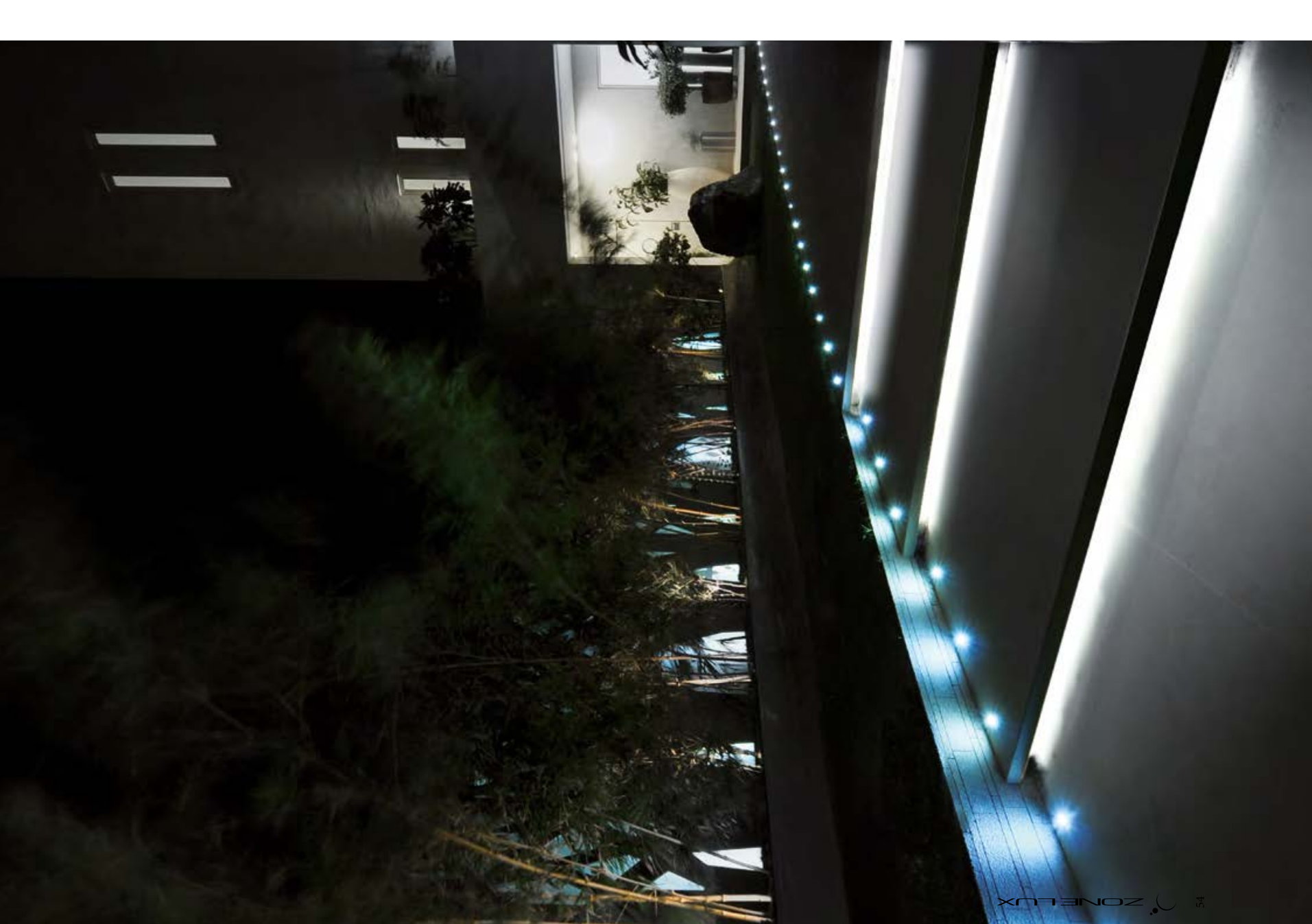
Outdoor wall and ceiling spot light.
Available with several optics.
Dimensions: diameter 7 cm H 8 cm.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 144.

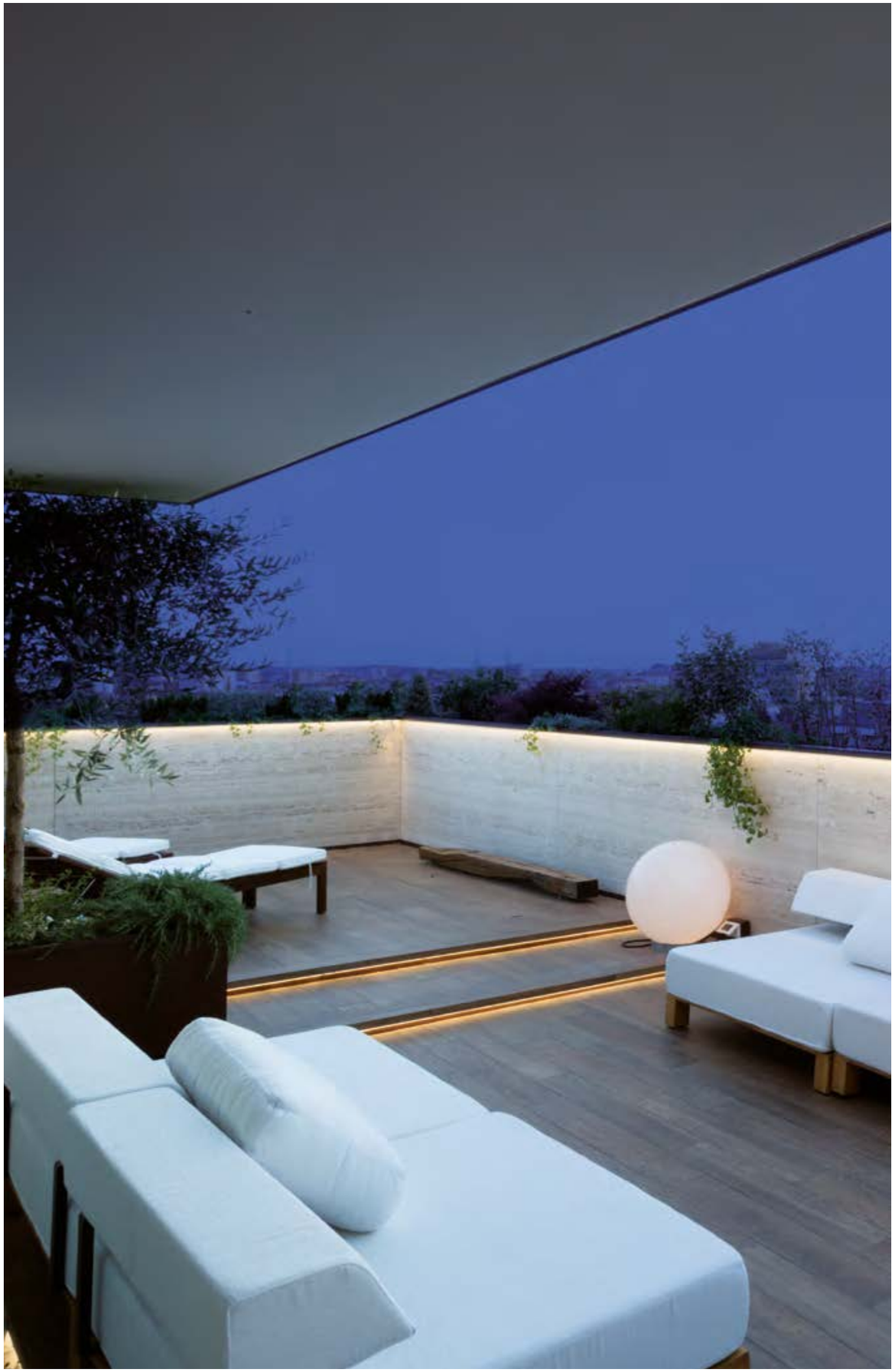
MORK

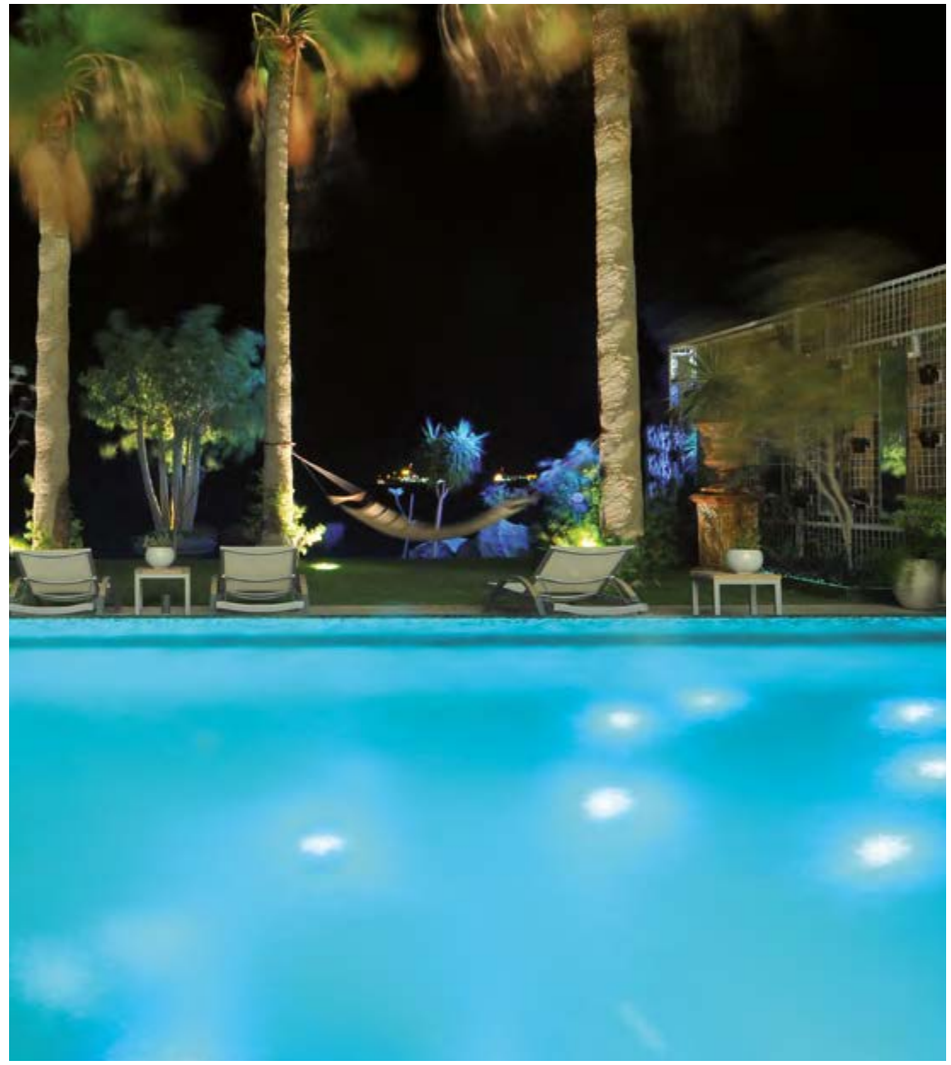
Proiettore da esterno a parete/soffitto.
Disponibile con diverse ottiche.
Dimensioni diametro 7 cm H 8 cm.
Offre una vasta gamma di combinazioni colore.
Dati tecnici da pagina 144.

Outdoor wall and ceiling spot light.
Available with several optics.
Dimensions: diameter 7 cm H 8 cm.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 144.









DELTA

Incasso ad immersione permanente.
Forma circolare o quadrata.
Disponibile con diverse ottiche.
Dimensioni 4 cm.
Dati tecnici da pagina 148.

Systematic underwater recessed spot.
Squared or circular shape.
Available with several optics.
Dimensions: 4 cm.
Technical data from page 148.

ETA

Incassi a terra, soffitto e parete da esterno.
Forma quadrata o circolare.
Dimensioni: 4, 7 o 8 cm.
Ottiche a scelta da 15°- 120°.
Dati tecnici da pagina 160.

Recessed outdoor spot for ground, ceiling and wall.
Squared or circular shape.
Dimensions: 4, 7 or 8 cm.
Optical: to be choosen from 15° to 120°.
Technical data from page 160.

ETA

Incassi a terra, soffitto e parete da esterno.
Forma quadrata o circolare.
Dimensioni: 4, 7 o 8 cm.
Ottiche a scelta da 15°- 120°.
Dati tecnici da pagina 160.

Recessed outdoor spot for ground, ceiling and wall.
Squared or circular shape.
Dimensions: 4, 7 or 8 cm.
Optical: to be choosen from 15° to 120°.
Technical data from page 160.

ETA

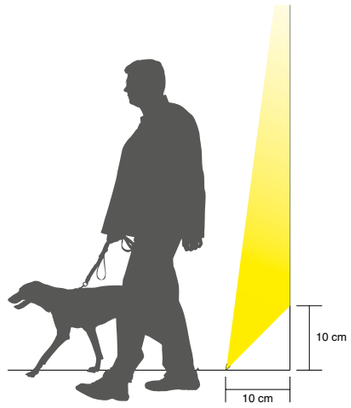
Incassi a terra, soffitto e parete da esterno.
Forma quadrata o circolare.
Dimensioni: 4, 7 o 8 cm.
Ottiche a scelta da 15°- 120°.
Dati tecnici da pagina 160.

Recessed outdoor spot for ground, ceiling and wall.
Squared or circular shape.
Dimensions: 4, 7 or 8 cm.
Optical: to be choosen from 15° to 120°.
Technical data from page 160.

ETA Asimmetrico

Incasso da esterno ed interno a terra o parete.
Ottica asimmetrica.
Dimensioni diametro 7 cm.
Dati tecnici da pagina 160.

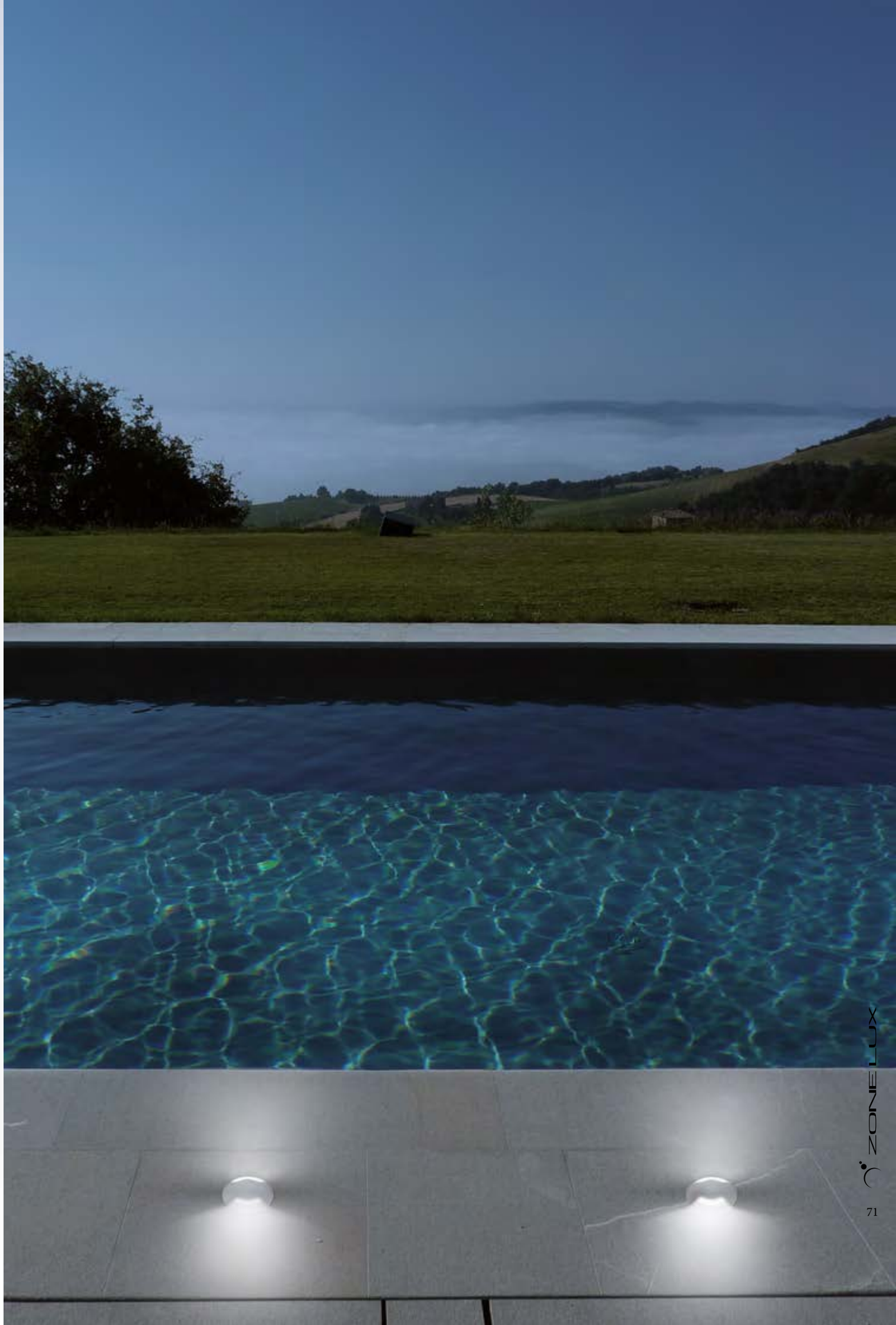
Recessed outdoor spot for ground and wall.
Asymmetrical antiglare optic.
Dimensions: diameter 7 cm.
Technical data from page 160.



ZETA

Incassi a terra, soffitto e parete da esterno.
Forma circolare con 1, 2 o 4 fasci di luce.
Disponibili in due dimensioni: 4 o 7 cm.
Dati tecnici da pagina 172.

Floor, ceiling and wall recessed spot.
Circular shape with 1, 2 or 4 light beams.
Available in 2 dimensions, 4 or 7 cm.
Technical data from page 172.



GAMMA

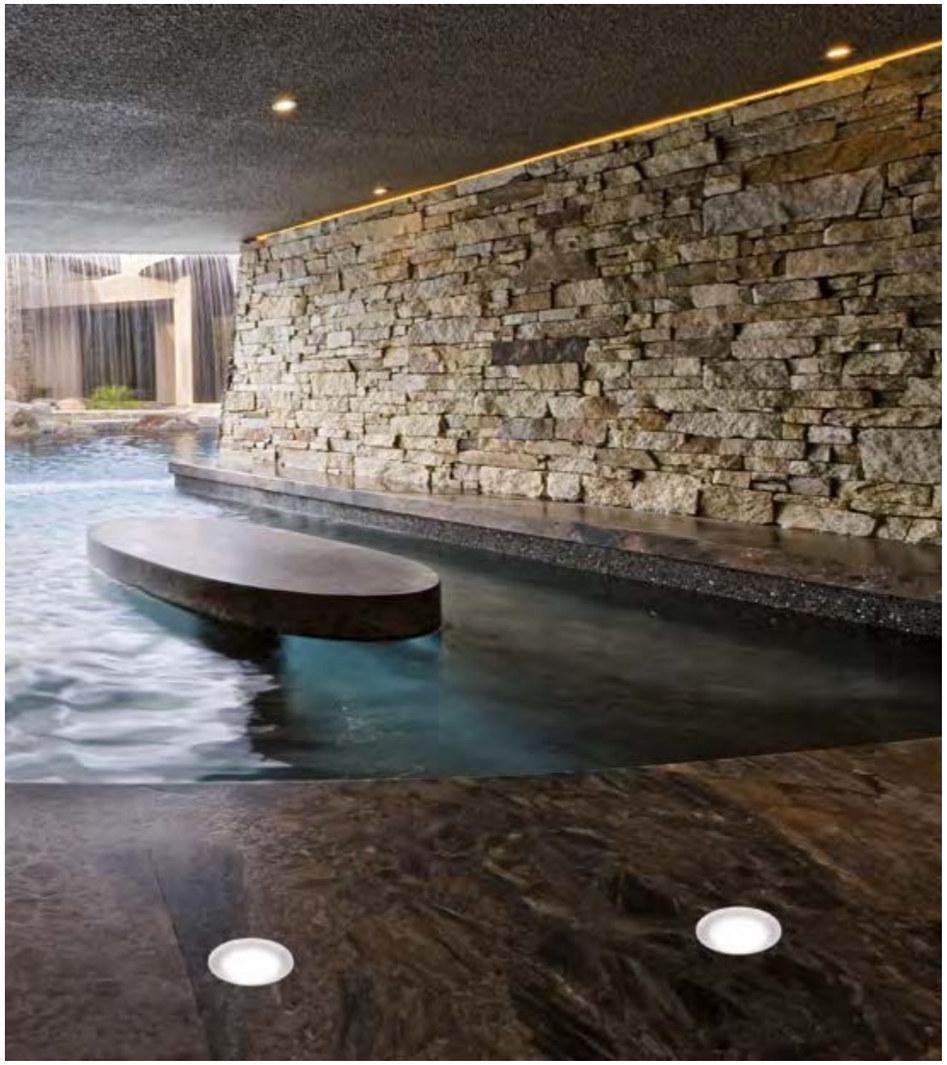
Segnapasso da esterno,
in forma quadrata o circolare.
Ottica a 45°.
Dati tecnici da pagina 178.

Outdoor marker, in squared
or circular shape.
Optics 45°.
Technical data from page 178.

STARK

Incasso a terra, soffitto e parete da esterno.
Forma circolare con emissione di luce anulare.
Disponibili in vasta gamma di colori.
Dati tecnici da pagina 182.

Floor, ceiling and wall recessed diffused spot.
Ring emission light effect.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 182.



UHURA

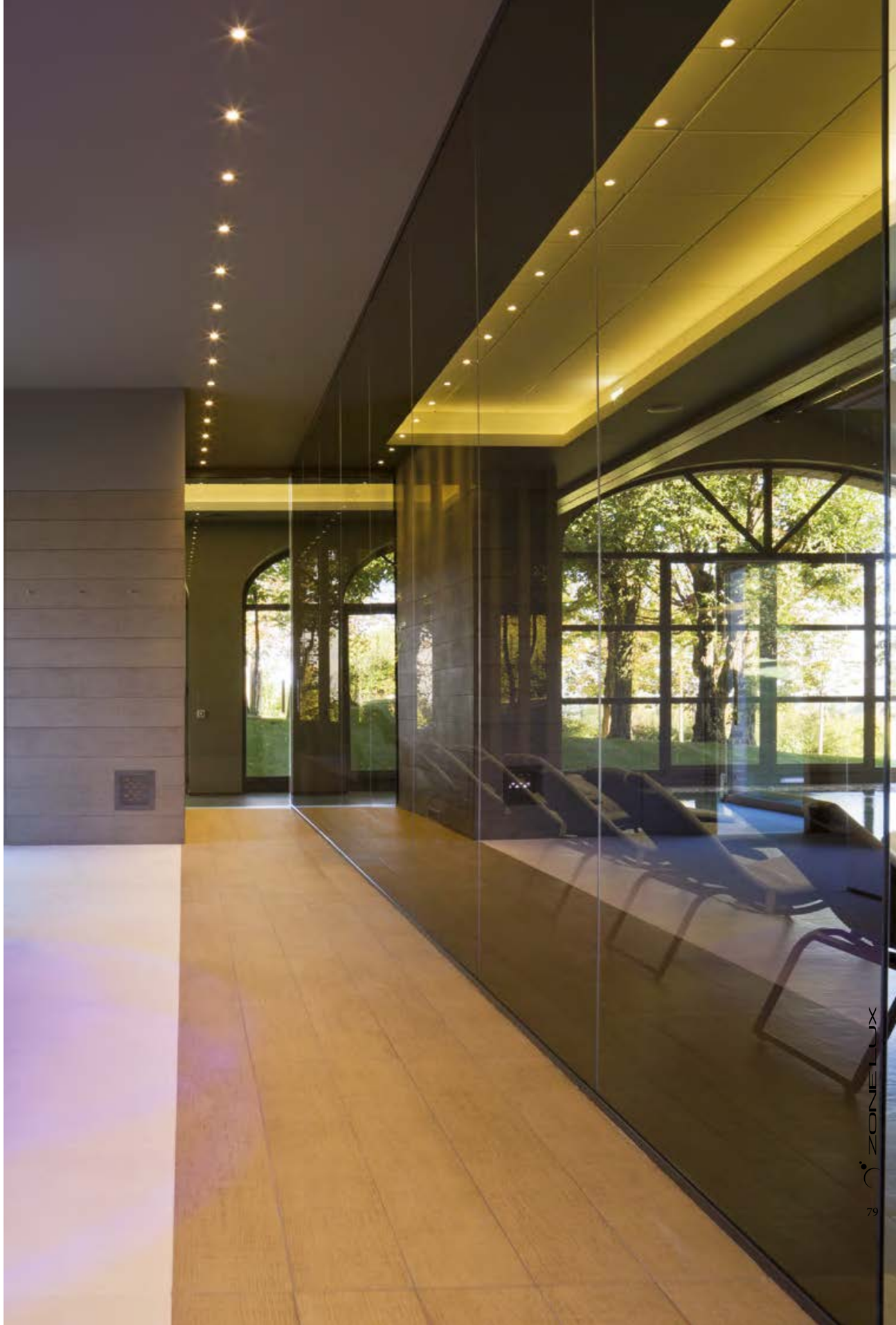
Incassi a filo pavimento o parete.
Forma circolare a luce diffusa.
Disponibili in due dimensioni: 3 o 6 cm.
Dati tecnici da pagina 186.

Floor and wall recessed flush spot.
Circular shape with diffused light.
Available in 2 dimensions, 3 or 6 cm.
Technical data from page 186.

ALFA

Incassi a soffitto e parete per interni.
Utilizzabile anche in ambienti umidi.
Dimensioni: 2, 3 o 6 cm.
Ottiche a scelta da 11°- 120°.
Dati tecnici da pagina 192.

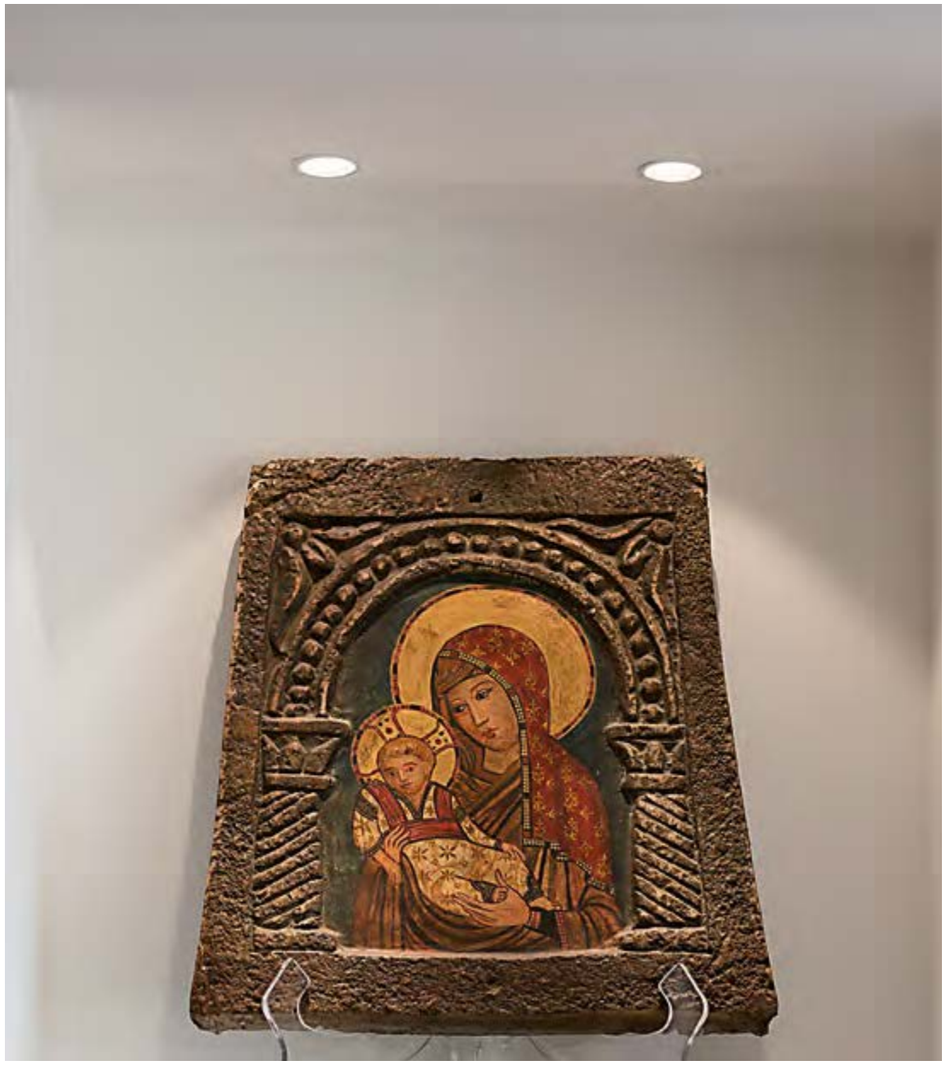
Indoor ceiling and wall recessed spot.
Also suitable for humid environments.
Size: 2, 3 or 6 cm.
Optical: to be choosen from 11° - 120°.
Technical data from page 192.



ALFA

Incassi a soffitto e parete per interni.
Utilizzabile anche in ambienti umidi.
Dimensioni: 2, 3 o 6 cm.
Ottiche a scelta da 11°- 120°.
Dati tecnici da pagina 192.

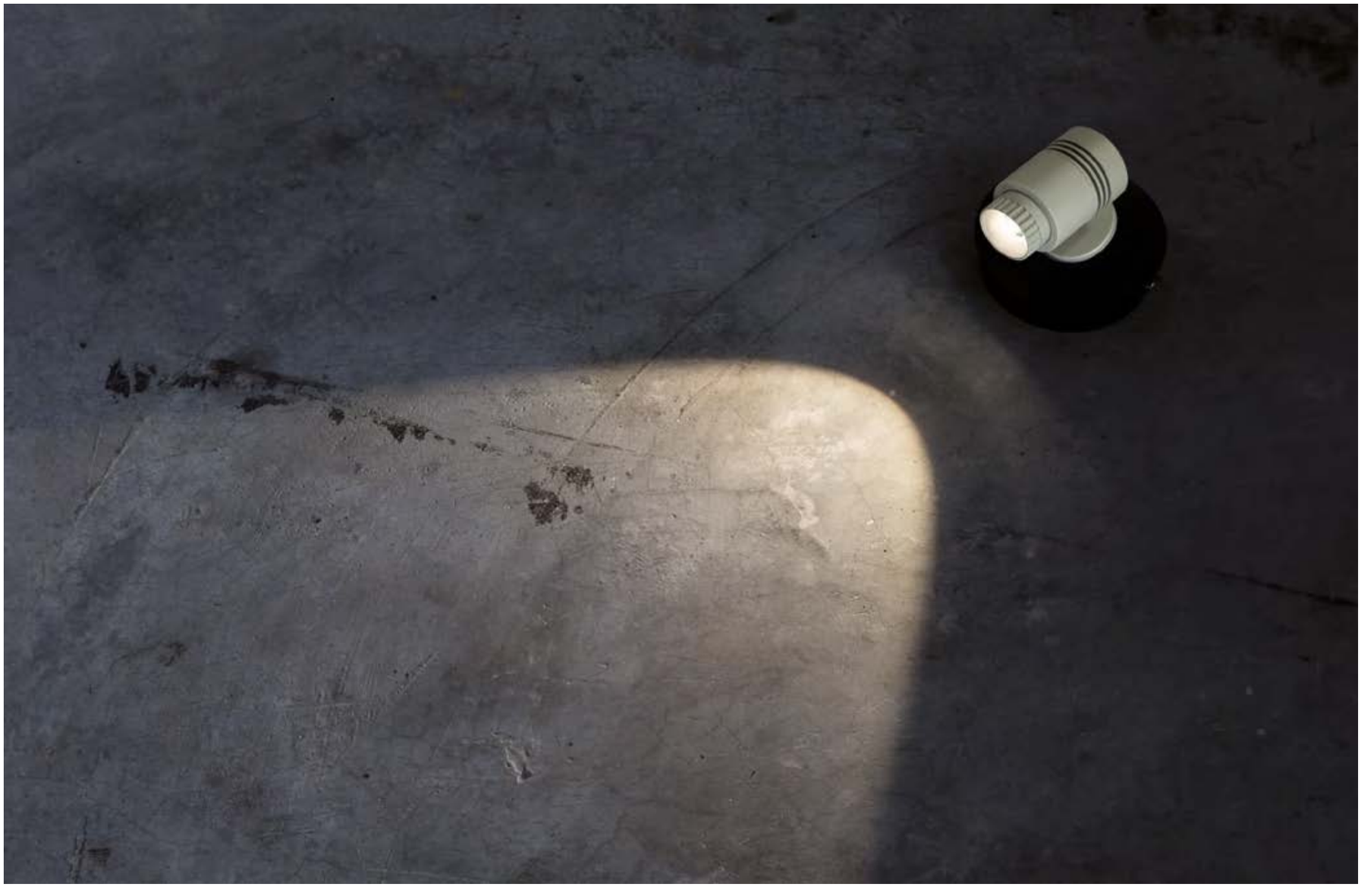
Indoor ceiling and wall recessed spot.
Also suitable for humid environments.
Size: 2, 3 or 6 cm.
Optical: to be choosen from 11° - 120°.
Technical data from page 192.

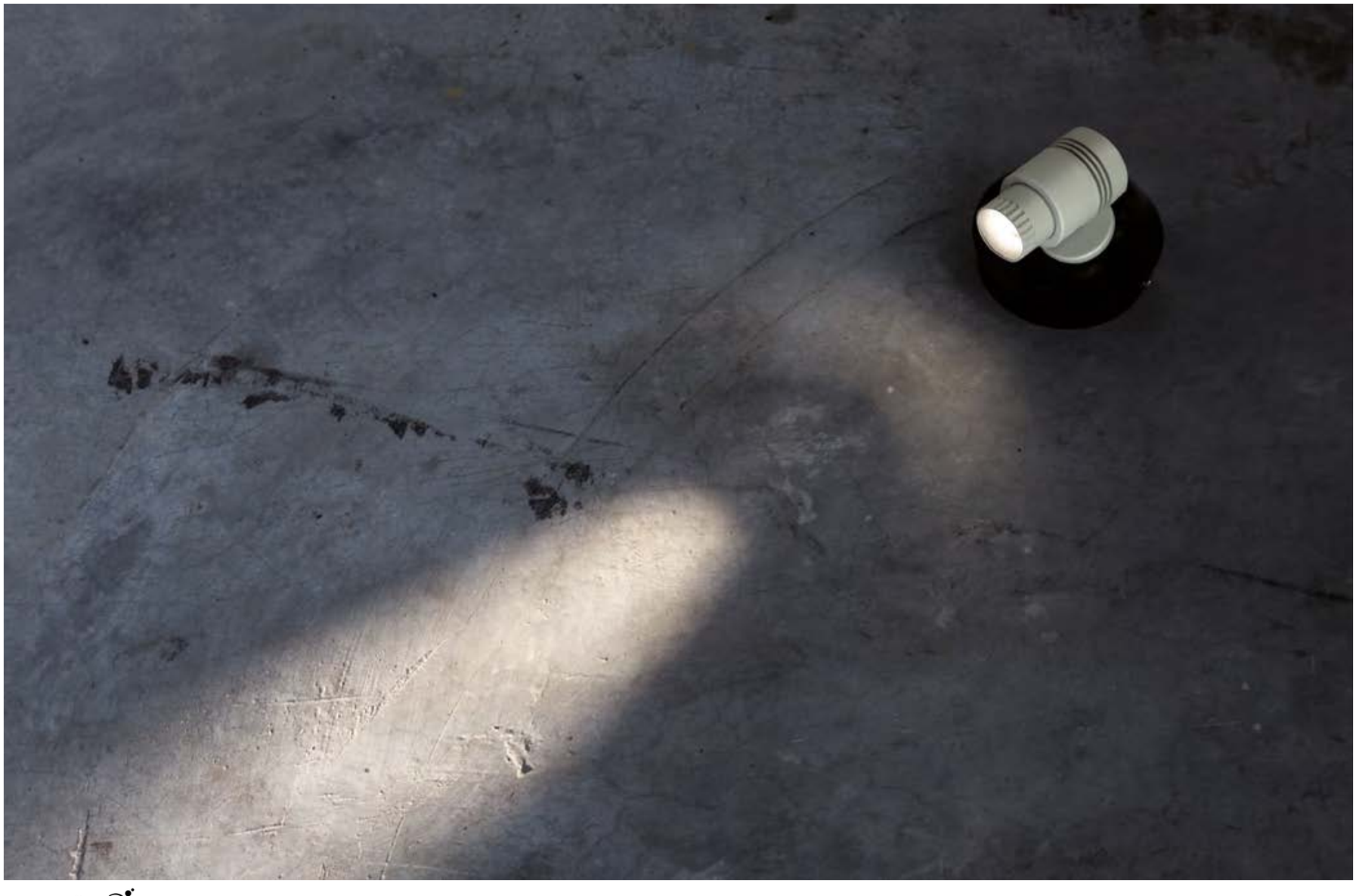


ALFA

Incassi a soffitto e parete per interni.
Utilizzabile anche in ambienti umidi.
Dimensioni: 2, 3 o 6 cm.
Ottiche a scelta da 11°- 120°.
Dati tecnici da pagina 192.

Indoor ceiling and wall recessed spot.
Also suitable for humid environments.
Size: 2, 3 or 6 cm.
Optical: to be choosen from 11° - 120°.
Technical data from page 192.





ZOOM

Proiettore da interno a parete/soffitto.
Ottica variabili 15°-60°.
Dimensioni diametro 4 cm H 7-9 cm.
Offre una vasta gamma di colori.
Dati tecnici da pagina 200.

Indoor wall and ceiling spot light.
Move optic 15° - 60°.
Dimensions diameter 4 cm H 7-9 cm.
A wide range of color combinations.
Technical data from page 200.

ZOOM

Proiettore da interno a parete/soffitto.
Ottica variabili 15°-60°.
Dimensioni diametro 4 cm H 7-9 cm.
Dati tecnici da pagina 200.

Indoor wall and ceiling spot light.
Move optic 15° - 60°.
Dimensions diameter 4 cm H 7-9 cm.
Technical data from page 200.

finitura *finishing*

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

PIPE

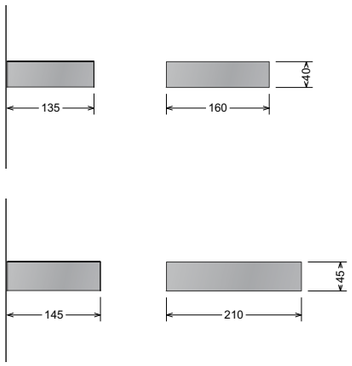
Sospensione da interno.
Disponibile con diverse ottiche.
Dimensioni diametro 4 cm H 60.
Offre una vasta gamma di colori del corpo e del cavo.
Dati tecnici da pagina 204.

Suspension for interior lighting.
Available with several optics from.
Dimensions diameter 4 cm H 60 cm.
A wide range of body and cable color combinations.
Technical data from page 204.

TYCHO

Lampada da interno a parete.
Mono emissione a luce indiretta.
Disponibile in due dimensioni 16 o 21 cm.
Dati tecnici da pagina 208.

Indoor wall light.
Single diffused emission wall light.
Available in 2 dimensions 16 or 21 cm.
Technical data from page 208.



I will wake up your empty shells

MAYA

**Piccolo proiettore da esterno a tubo flessibile per una completa orientabilità.
Spot a LED a luce simmetrica arretrata per garantire il miglior comfort visivo.
3 tipologie di fasci ed una emissione diffusa, disponibile in tre colori di luce bianca più RGB.
MAYA è un mutaforma, la sua esile e neutrale forma prende ispirazione dalle piante rampicanti, e come tale nasce per seguire ed avvolgersi attorno alle vostre forme più preziose. Avvolto attorno alle piante, appoggiato su vasi o semplicemente piantato a terra, MAYA permette di avere un elemento flessibile che si adatti alle più ampie esigenze di orientamento della luce, su di un corpo abbastanza rigido da esserne la struttura portante.**

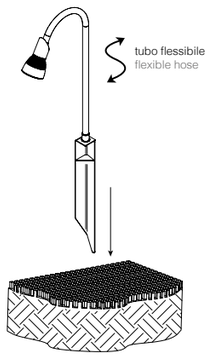
*Small outdoor projector from a flexible hose for a complete adjustability.
Recessed symmetric spot LED to ensure the best visual comfort.
3 types of beams and a diffused optic, available in three white levels plus RGB.
MAYA is a shape-shifter, its thin and neutral form is inspired by creepers plants, and as these it has been created to follow and wrap itself around your more valuable forms.
Wrapped around the plants, leaning on vessels or simply planted in the ground,
MAYA allows to have a flexible element that is adapted to the wider needs for orientation of light, on a body rigid enough to be the supporting structure.*

Tubo flessibile
La caratteristica principe di MAYA è la flessibilità del proprio corpo a tubo, la possibilità di essere facilmente manipolata per assumere la forma e direzionare la luce dove richiesta. Questo consente a MAYA di essere attorcigliata alla vegetazione o ad altri supporti.

Flexible hose
The main feature of MAYA is the flexibility of its tubular body, the ability to be easily manipulated to assume the shape and direct the light where required. This allows MAYA to be twisted to the vegetation or other supports.

Picchetto
Studiato per fissare MAYA al terreno, ne permette la flessibilità.

Peg
Designed to fix MAYA to the ground, allowing its flexibility.



MAYA

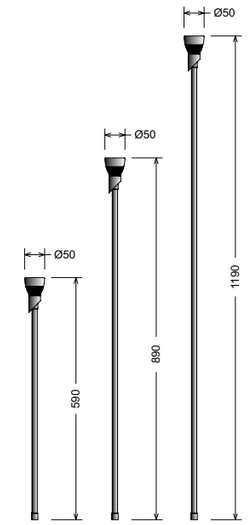
720 / **900** lumen

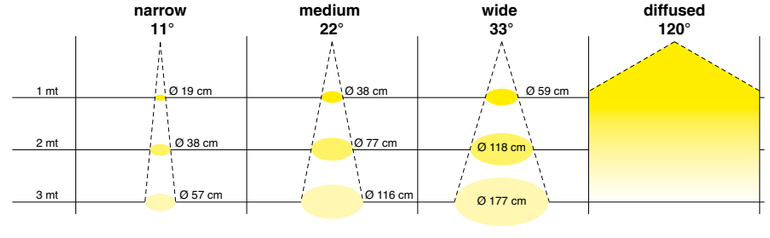
IP67

TECHNICAL DATA

Applicazione: **proiettore discreto per esterni su tubo flessibile per una completa orientabilità**.
Possibilità di essere facilmente posizionato direttamente nella vegetazione.
Tipologia: **lampada a terra**.
Materiale: **corpo in alluminio, tubo flessibile in ottone rivestito, vetro temprato**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 2 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con base e cassaforma venduti separatamente.
A terra con picchetto venduto separatamente.

*Destination: **unobtrusive outdoor spot light on flexible hose for perfect adjustability**. Easily positioned into growth.*
*Kind: **floor lamp.***
*Material: **aluminum body, coated brass flexible hose, tempered glass**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, RGB.*
Wiring: supplied with 2 mt neoprene coated couple single-pole, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity.***
Installation: on wall with separately sold base or recessed box.
Earthed with separately sold peg.

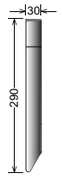




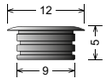
descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MAYA-O311 **H 60 cm** **MAYA-O312** **H 90 cm** **MAYA-O313** **H 120 cm**	**C** - **circle** circolare	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**7** - nero opaco *matt black*

accessori *accessories*

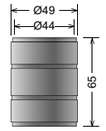
code **MAYA A001**
picchetto
per terreno
peg for ground



code **MAYA A002**
base per
cassaforma
TUBE 44
base for
recessed box
TUBE 44



code **TUBE 44**
accessorio
per incasso su
muratura
wall mounting
accessory



alimentatori per collegamenti in parallelo
power for parallel circuit

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

MAYA- [ ][ ][ ][ ][ ]
materiale *material* · LED · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing*
flangia *flange* · corrente *power*

range di prezzo *price range*

language is a virus from outer space

SULU

Famiglia di lampade a LED molto versatile. Grazie alle diverse tipologie, misure e potenze questi apparecchi possono essere installati in incasso, a terra, parete, soffitto e come paletto. La protezione elevata amplia ulteriormente il campo di utilizzo. Apparecchi che convincono grazie alla costruzione adatta al materiale, alla lavorazione pregiata, della superficie e alle forme chiare, alla assenza di viti a vista. Il diffusore opale è un materiale eccellente dal punto di vista illuminotecnico, riduce l'abbagliamento della lampada ad un livello armonioso, senza perdite significative, distribuendo la luce morbida in modo uniforme garantendo il massimo comfort visivo. Apparecchi a LED a fascio libero.

Very versatile family of LED lamps. Thanks to the different types, sizes and powers these devices can be installed recessed, to the floor, wall, ceiling and as stake.
The high protection expands any further the range of use. Convincing appliances thanks to the construction material, the high-quality workmanship, the surface and the clear forms, the absence of visible screws.
The opal diffuser is an excellent material from the point of view of the lighting designer, reducing the glare of the lamp to a harmonious level without significant losses, distributing the soft light evenly ensuring maximum visual comfort. Luminaires with open light LED.

SULU

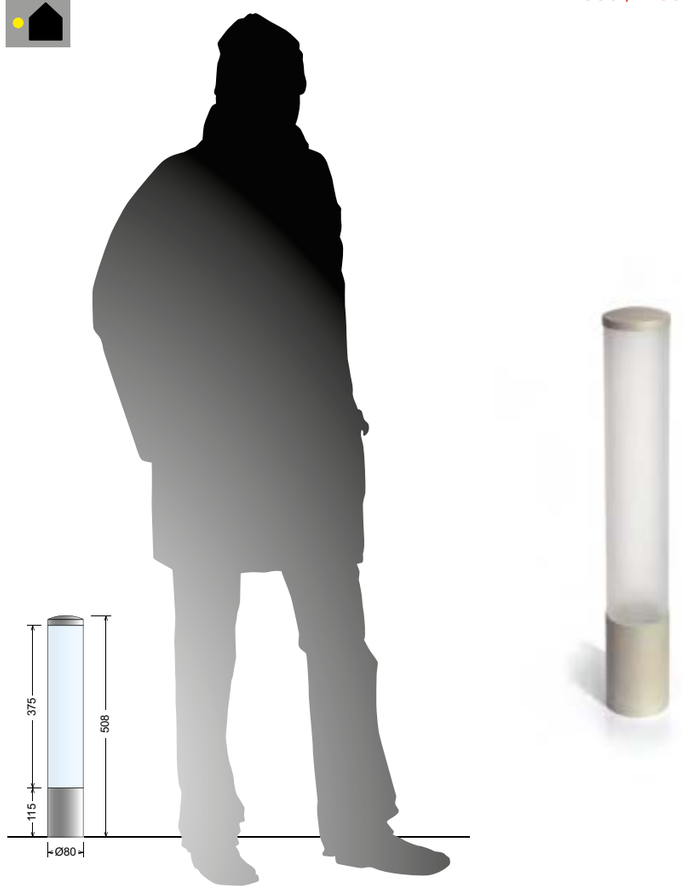
1.000 / **1.300** lumen

IP67

TECHNICAL DATA

Applicazione: **lampada a luce diffusa ideale per illuminare percorsi esterni**.
Tipologia: **lampada a terra**.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: in parallelo, senza rispettare la polarità.
Installazione: a pavimento con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **diffused light lamps for illuminating external paths**.*
*Kind: **floor lamp**.*
Material: anodized or painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **10 W.***
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
*Wiring: supplied with 50 cm neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
Connection: parallel, regardless polarity.
Installation: on floor with included fixing tool.



materiale *material*

SULU-O415
corpo in alluminio
diffusore in PMMA
aluminum body
PMMA diffused
WETGATE®

forma *form*

C - **circle**
circolare

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
1.000 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
1.200 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
1.300 lm

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **diffused** 360°

finitura *finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

A - bianco *white*

B - bronzo micaceo
bronze micaceus

C - nero *black*

D - grigio luna *moon grey*

G - grafite *graphite*

S - arenaria *sandstone*

X - verniciatura a richiesta
painting on request

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

SULU- | materiale *material* | LED | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing* | flangia *flange* | corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZONE LUX

SULU

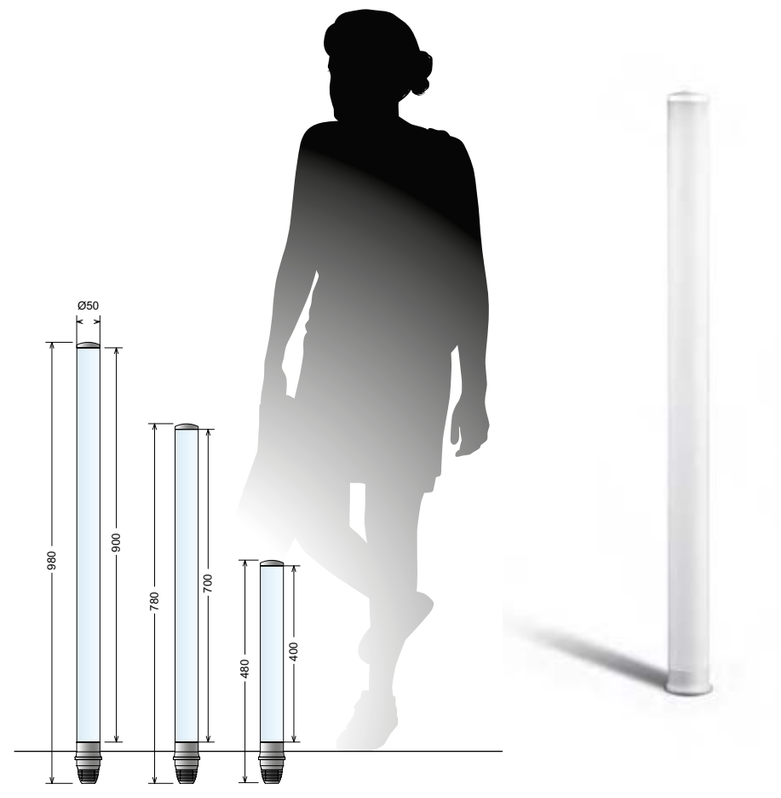
720 / **900** lumen

IP67

TECHNICAL DATA

Applicazione: **lampada a luce diffusa su tutta la lunghezza ideale per illuminare percorsi esterni e giardini**.
Tipologia: **lampada a terreno**.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione anti-traspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a terreno con cassaforma da interramento venduta separatamente.

*Destination: **lamp with diffused light along its entire length for illumination of external paths and gardens**.*
*Kind: **ground lamp**.*
Material: anodized or painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.*
*Wiring: supplied with 50 cm neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on ground with separately sold recessed box for grounding.



descrizione *description*

SULU-O312
H 40 cm
corpo in alluminio
diffusore in PMMA
aluminum body
PMMA diffused
WETGATE®

SULU-O313
H 70 cm
corpo in alluminio
diffusore in PMMA
aluminum body
PMMA diffused
WETGATE®

SULU-O314
H 90 cm
corpo in alluminio
diffusore in PMMA
aluminum body
PMMA diffused
WETGATE®

forma *form*

C - **circle**
circolare

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

0 - **RGB**

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **diffused** 360°

finitura *finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

A - bianco *white*

B - bronzo micaceo
bronze micaceus

C - nero *black*

D - grigio luna *moon grey*

G - grafite *graphite*

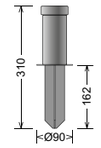
S - arenaria *sandstone*

X - verniciatura a richiesta
painting on request

accessori *accessories*

TUBE SG

cassaforma da interramento valida per tutti i modelli
recessed box for grounding valid for all models



alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

SULU- | materiale *material* | LED | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing* | flangia *flange* | corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZONE LUX

Design essenziale, lavorazioni di pregio
Apparecchi che convincono grazie alla costruzione adatta al materiale, alla lavorazione pregiata, della superficie e alle forme chiare, alla assenza di viti a vista.

Essential design, premium production
Convincing appliances thanks to the construction material, the high-quality workmanship, the surface and the clear forms, the absence of visible screws.

Finitura flangia acciaio lucido
Flange finishing polished stainless steel

Finitura flangia acciaio satinato
Flange finishing satined stainless steel

Finitura flangia acciaio spazzolato
Flange finishing brushed stainless steel

SULU

720 / **900** lumen

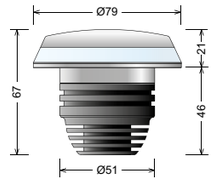
TECHNICAL DATA

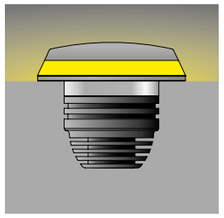
Applicazione: **potente segna passo a luce diffusa, dalle linee pulite senza viti a vista, adatto ad ambienti salini e/o clorati nella versione corpo e flangia inox.**
Tipologia: incasso a pavimento e parete.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o acciaio Inox, flangia in acciaio Inox, diffusore in PMMA.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione anti-traspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente.

Destination: ***powerful steplight with diffused light, by clean lines without visible screws, designed for salty or chlorate places in body and flange stainless steel version.***
Kind: floor and wall recessed.
Material: anodized aluminum or stainless steel body, stainless steel flange, PMMA diffuser.
Resistance: ***2.500 kg for pathways/driveways****.*
Protection degree: IP67.
Minimum power consumption: ***6 W****.*
LED color: ***warm white*** *2.900 K,* ***natural white*** *4.000 K,* ***cold white*** *5.000 K,* ***RGB****.*
Wiring: supplied with 50 cm neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system ***WETGATE®*** *or longer length on request.*
Connection: ***parallel, regardless polarity****.*
Installation: on wall with separately sold recessed box.

IP67

Ø 51 - 54





materiale *material*

SULU-O301
flangia acciaio inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

SULU-O331
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

0 - **RGB**

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **diffused** 360°

finitura flangia *flange finishing*

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

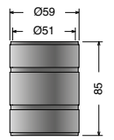
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

SULU- ☐☐☐☐☐☐

materiale *material* · flangia *flange* · LED · corrente *power* · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

1.300 lm
Applique ed elevata efficienza luminosa e comfort visivo.

1.300 lm
Wall light with hight light efficiency and visual comfort.

SULU

1.000 / **1.300** lumen

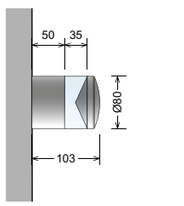
IP65

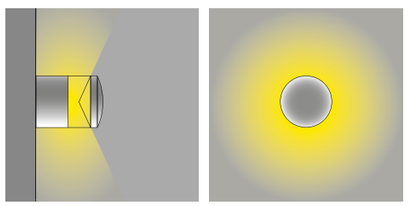
Elevato comfort visivo
High visual comfort

TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique dalle dimensioni ridotte a luce diffusa**.
Tipologia: lampada a parete
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **tiny diffused wall lamps**.*
Kind: wall lamp.
Material: anodized or painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40 cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with included fixing tool.





materiale *material*

SULU-O416
corpo in alluminio
diffusore in PMMA
aluminum body
PMMA diffused

forma *form*

C - **circle**
circolare

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
1.000 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
1.200 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
1.300 lm

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **diffused** 360°

finitura *finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

A - bianco *white*

B - bronzo micaceo
bronze micaceus

C - nero *black*

D - grigio luna *moon grey*

G - grafite *graphite*

S - arenaria *sandstone*

X - verniciatura a richiesta
painting on request

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

SULU- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

materiale *material* · LED · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing* · flangia *flange* · corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

Luce diffusa
Il diffusore opale in PMMA è un materiale eccellente dal punto di vista illuminotecnico, riduce l'abbagliamento della lampada ad un livello armonioso, senza perdite significative, distribuendo la luce morbida in modo uniforme garantendo il massimo comfort visivo. Apparecchi a LED a fascio libero.

Light diffuser
The opal PMMA diffuser is an excellent material from the point of view of the lighting designer, reducing the glare of the lamp to a harmonious level without significant losses, distributing the soft light evenly ensuring maximum visual comfort. Luminaires with open light LED.

SULU

1.000 / **1.300** lumen

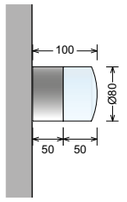
TECHNICAL DATA

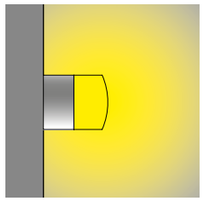
Applicazione: **lampada dalle dimensioni ridotte a luce diffusa**.
Tipologia: **lampada a soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a soffitto e parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **tiny diffused light lamps**.*
*Kind: **ceiling and wall lamp**.*
Material: anodized or painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40 cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on ceiling and wall with included fixing tool.

IP65

LED ad eleva
efficenza lum
High luminou
efficiency LE





materiale *material*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
SULU-0417 corpo in alluminio diffusore in PMMA *aluminum body* *PMMA diffused*	**C** - **circle** circolare	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**0** - **diffused** 360°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

SULU- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

he's dead Jim

MCCOY

Lampade da parete e soffitto per interni ed esterni, mono e bi emissione. L'alta protezione e la straordinaria qualità della lavorazione fanno di questi apparecchi degli strumenti luminosi affidabili e duraturi. Gli apparecchi sono disponibili in diverse forme e dimensioni e sono adatti a numerosi impieghi. Creano un illuminazione intelligente sopratutto in ingressi e su facciate. L'elevato grado di protezione e la possibilità di avere una distribuzione asimmetrica della luce amplia ulteriormente il campo di impiego.

Wall and ceiling lamps for indoor and outdoor, mono and bi emission. The high protection and the extraordinary quality of workmanship make these devices reliable and durable lighting systems.
The devices are available in different shapes and sizes and are suitable for numerous uses, creating an intelligent lighting especially in entrances and facades. The high degree of protection and the ability to have an asymmetric light distribution expand the field of application.

Lente convessa temprata

La famiglia di prodotti MCCOY è caratterizzata dall'elegante design della lente convessa in vetro temprato utilizzata a copertura delle ottiche ad alto rendimento, con il risultato di nasconderle ammorbidendo nel contempo l'emissione luminosa. Tutti i prodotti sono apparecchi illuminanti di piccole dimensioni, ma di elevata efficienza illuminotecnica, utilizzano i LED d'ultima generazione. Piccoli gioielli di qualità estetica e tecnologica.

Convex hardened lens.
MCCOY product family is characterized by elegant design of the convex lens of tempered glass used to cover high efficiency optics, hiding them and softening the resulting light output. All products are of small size lighting fixtures, but high lighting efficiency using the latest generation LED. These are small jewelry of lighting estetic quality.

IP65

Tutti i prodotti della famiglia MCCOY sono realizzati con lavorazioni ad alta precisione, per questo motivo ZONELUX riesce a garantire qualità del prodotto, resistenza meccanica ed elevata classe d'isolamento all'acqua.
Applique e plafoniere che pur mantenendo le valenze di un prodotto tecnico sono utilizzate in ambito prettamente residenziale.

All products from MCCOY family are made with high-precision machining, this explains why ZONELUX can guarantee product quality, mechanical strength and high class of water and dump insulation.
Wall and ceiling products maintain the values of a technical product even if used in a purely residential area.

MCCOY

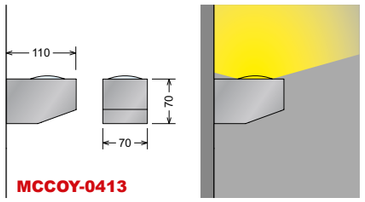
1.000 / **1.300** lumen

TECHNICAL DATA

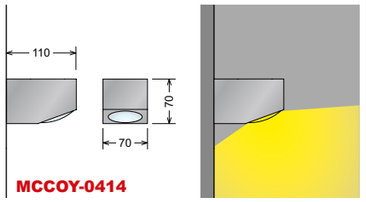
Applicazione: **applique mono emissioni ideali per creare scenografici effetti di luce**.
Tipologia: applique a parete.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **10 W**
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con attacco bispina e connettore.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **single emissions wall lamp, for scenographic light effects**.*
Kind: wall lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with dual pin plug and connector.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with included fixing tool.

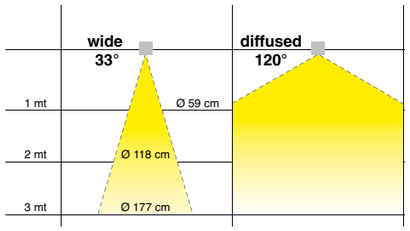
IP65



MCCOY-0413



MCCOY-0414



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0413 mono emissione lato piatto *single emis. flat side*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*
MCCOY-0414 mono emissione lato inclinato *single emis. sloping side*		**2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm			

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

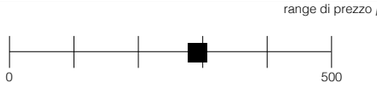
power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

MCCOY- [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

materiale *material* · flangia *flange* · LED · corrente *power* · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*



MCCOY

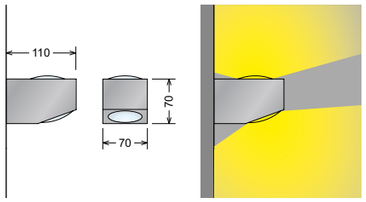
2.000 / **2.600** lumen

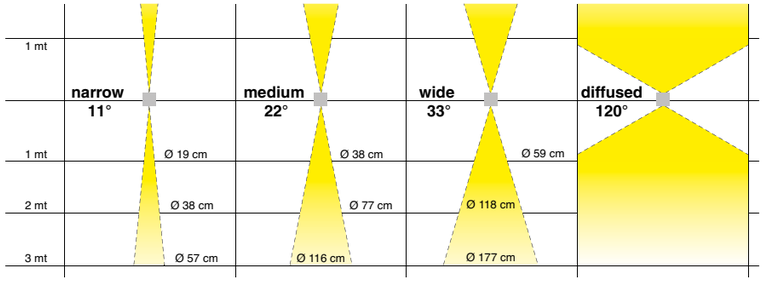
TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique bi emissioni ideali per creare scenografici effetti di luce**.
Tipologia: applique a parete.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **20 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con attacco bispina e connettore.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **double emissions wall lamp, for scenographic light effects**.*
Kind: wall lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **20 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with dual pin plug and connector.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with included fixing tool.

IP65





descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0412	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 2.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 2.400 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 2.600 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	-
V02024IP67	20W	1
V03524IP67	35W	1
V06024IP67	60W	3
V10024IP67	100W	5
V24024	240W	12

composizione codice *code writing*

MCCOY- [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

materiale *material* · flangia *flange* · LED · corrente *power* · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

MCCOY

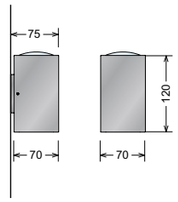
1.000 / **1.300** lumen

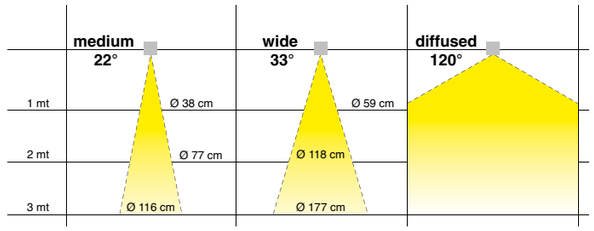
IP65

TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique mono emissioni ideali per creare scenografici effetti di luce**.
Tipologia: applique a parete.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con attacco bispina e connettore.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **single emissions wall lamp, for scenographic light effects**.*
Kind: wall lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with dual pin plug and connector.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with included fixing tool.





descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0418	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

MCCOY- materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

MCCOY

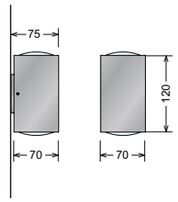
2.000 / **2.600** lumen

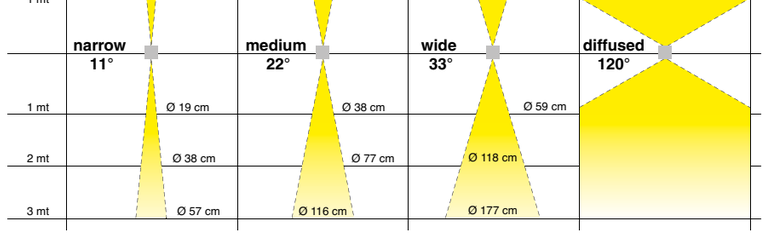
IP65

TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique bi emissioni ideali per creare scenografici effetti di luce**.
Tipologia: applique a parete.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **20 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
CABLAGGIO: FORnito con attacco bispina e connettore.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **double emissions wall lamp, for scenographic light effects**.*
Kind: wall lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **20 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with dual pin plug and connector.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with included fixing tool.





descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0417	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 2.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 2.400 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 2.600 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	-
V02024IP67	20W	1
V03524IP67	35W	1
V06024IP67	60W	3
V10024IP67	100W	5
V24024	240W	12

composizione codice *code writing*

MCCOY- materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

Mccoy si può installare liberamente
L'installazione può avvenire con la luce verso il basso, verso l'alto oppure per esigenze particolari può essere installato con luce orizzontale o liberamente sulla parete. Possono essere progettate delle composizioni di luce.

McCoy can be installed freely
The installation can be performed with the light downward, upward, or for particular requirements can be installED with horizontal light or freely on the wall. In this way light compositions can be designed.

MCCOY

720 / **900** lumen

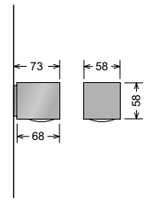
IP65

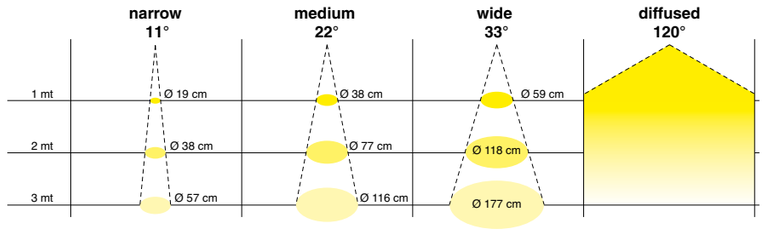
360°

TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique mono emissione dalle dimensioni ridotte ideali per creare scenografici effetti di luce**.
Tipologia: applique a parete.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: in **parallelo**, senza rispettare la polarità.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **reduced dimensions single emission wall lamp, for scenographic light effects**.*
Kind: wall lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40 cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel**, regardless polarity.*
Installation: on wall with included fixing tool.



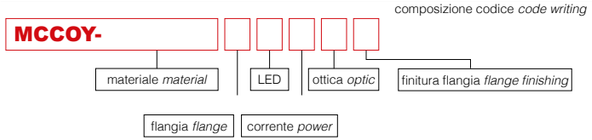


descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0317 mono emissione *single emission*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*



range di prezzo *price range*

MCCOY

720 / **900** lumen

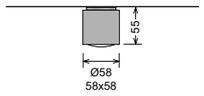
TECHNICAL DATA

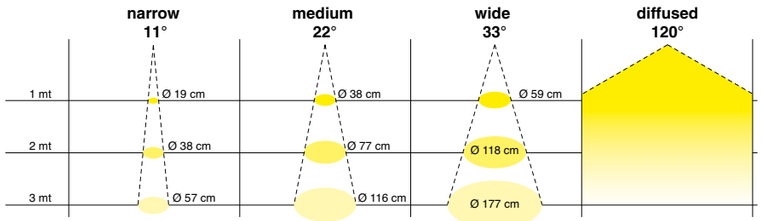
Applicazione: **plafoni dalle dimensioni ridotte ideali per creare scenografici punti luce a soffitto**.
Tipologia: lampada a soffitto.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a soffitto con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **reduced dimensions ceiling lamp, for scenographic light accents form ceiling**.*
Kind: ceiling lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40 cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on ceiling with included fixing tool.

IP65

360°





descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0316	**C** - **circle** circolare **S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

MCCOY-

materiale *material* | LED | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*
flangia *flange* | corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

MCCOY

1.000 / **1.300** lumen

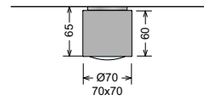
TECHNICAL DATA

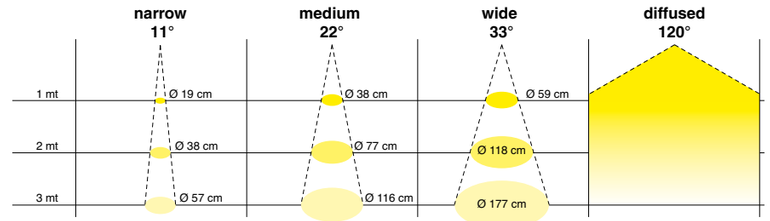
Applicazione: **eleganti plafoni ideali per creare scenografici punti luce a soffitto**.
Tipologia: lampada a soffitto.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a soffitto con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **stylish ceiling lamp, for scenographic light accents form ceiling**.*
Kind: ceiling lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on ceiling with included fixing tool.

IP65

360°





descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0416	**C** - **circle** circolare **S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

MCCOY-

materiale *material* | LED | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*
flangia *flange* | corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

MCCOY

720 / **900** lumen

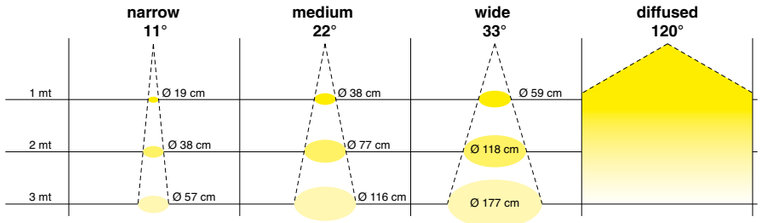
TECHNICAL DATA

IP65

360°

Applicazione: **semi-incasso per creare scenografici punti luce a soffitto**.
Tipologia: semi-incasso.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a soffitto con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **semi-recessed lamp, for scenographic light accents form ceiling**.*
Kind: semi-recessed lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40 cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on ceiling with included fixing tool.



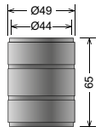
descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY-0315	**C** - **circle** circolare **S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

code **TUBE 44**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



composizione codice *code writing*

MCCOY-

materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

MCCOY

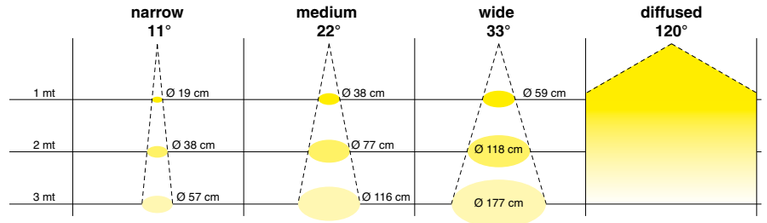
1.000 / **1.300** lumen

TECHNICAL DATA

IP65

Applicazione: **semi-incasso ideale per creare scenografici punti luce a soffitto**.
Tipologia: semi-incasso.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato, **lente convessa temprata**.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a soffitto con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **semi-recessed lamp, for scenographic light accents form ceiling**.*
Kind: semi-recessed lamp.
*Material: anodized or painted aluminum body, **tempered convex lens**.*
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40cm length, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on ceiling with included fixing tool.



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
MCCOY--0415	**C** - **circle** circolare **S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

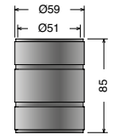
alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



composizione codice *code writing*

MCCOY-

materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

DATA

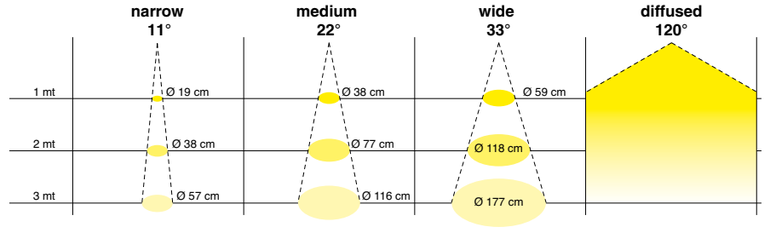
1000 / **1300** lumen

IP65

TECHNICAL DATA

Applicazione: **incasso a filo, semi-incasso o plafone, dalle dimensioni ridotte ideali per creare scenografici effetti di luce**.
Tipologia: incasso a soffitto.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato o verniciato.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **8 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Installazione: a soffitto

Destination: **trimless ceiling recessed light, *semi-recessed or ceiling lamp, for scenographic light effects***.
Kind: recessed light.
Material: anodized or painted aluminum body.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable 40 cm length, longer length on request.
*Connection: **ceiling***



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
DATA-I411S	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

DATA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

Now begins the Nightmare

HYPE

Lampade da parete e soffitto per interni ed esterni, mono e bi emissione prodotte in alluminio verniciato in differenti colorazioni. Una linea di lampade LED dal forte connotato estetico e a luce diffusa. L'alta protezione e la straordinaria qualità della lavorazione fanno di questi apparecchi degli strumenti luminosi affidabili sia in interno, sia in esterno.
Ideali per essere utilizzati per illuminare i sottoportici, i terrazzi coperti, i passaggi esterni, utilizzabili anche in interno nella versione IP20.

Wall and ceiling lamps for indoor and outdoor, single and double emission out of aluminum and painted in different colors.
A LED lamp family with a strong aesthetic connotation and diffused light. The high protection and the extraordinary quality of workmanship make these devices the reliable light tools for both indoor and outdoor use.
Perfect to be used to illuminate the porticoes, covered terraces, outdoor steps, can also be used indoor with the IP20 version.

outdoor / indoor

Una vasta gamma di colori
Possibilità di scegliere il colore del corpo tra una ampia gamma di colori, giocando con le combinazioni con il colore dalla staffa.

A wide range of colors
Possibility to choose the color of the body from a wide range of colors, playing with combinations with the color of the braket.

HYPE lampada a soffitto o parete in due versioni, IP20 per ambienti interni e IP54 per l'esterno
Questa doppia possibilità consente di create continuità in tutti gli spazi che si affacciano in esterno, creando una simmetria di luce nell'ambiente, permettendo di percepire lo spazio più ampio come fosse un unicum.

HYPE ceiling or wall lamp in two versions, IP20 for indoor use and IP54 for the outdoors
This dual option allows you to create continuity in all the areas that face outside, creating a symmetry of light in the environment, allowing to perceive the larger space as if it were unique.

HYPE

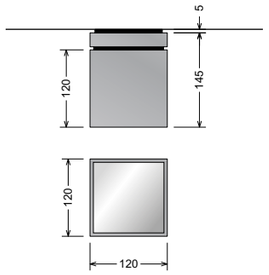
1.500 / **1.600** lumen

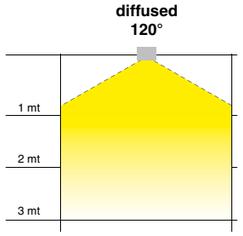
TECHNICAL DATA

IP54

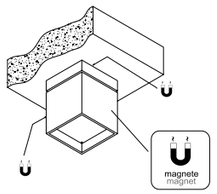
Applicazione: **potenti plafoni a luce diffusa da esterni e dalle linee eleganti**.
Tipologia: lampada a soffitto.
Materiale: corpo in alluminio verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP54.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare blu/marrone da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a soffitto con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **powerful and elegant outdoor ceiling lamps with diffused light**.*
Kind: ceiling lamp.
Material: painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP54.
*Minimum power consumption: **10 W.***
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable blue/brown 40 cm length or longer length on request.
*Connection: **in mains voltage** at 230VAC.*
Installation: on ceiling with included fixing tool.



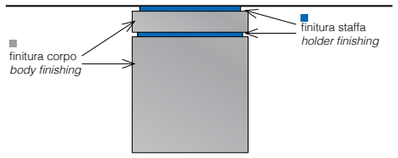


descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura corpo *body finishing*
HYPE-V011 staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.500 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.550 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.600 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*



Una volta eseguito il collegamento elettrico il fissaggio del faretto sulla base avviene automaticamente tramite magneti già installati. L'utilizzo dei magneti garantisce una pulizia del prodotto e facilita il processo di montaggio e smontaggio.

After the electrical wiring connection, the fixing of the spotlight on the base will be automatically done thanks to the already instalLED magnets. The use of magnets ensures a clean product and the easyness of assembly and disassembly processes.



composizione codice *code writing*

HYPE- [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

descrizione *description* · LED · ottica *optic* · finitura corpo *body finishing*
forma *form* · corrente *power* · finitura staffa *holder finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

HYPE

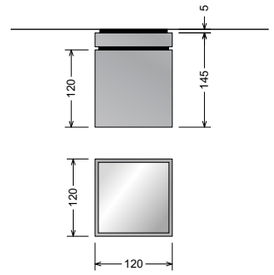
1.500 / **1.600** lumen

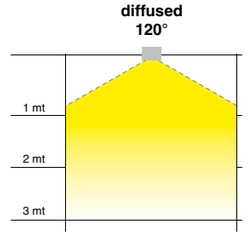
TECHNICAL DATA

IP20

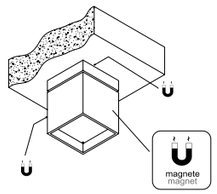
Applicazione: **potenti plafoni a luce diffusa da interni e dalle linee eleganti**.
Tipologia: lampada a soffitto.
Materiale: corpo in alluminio verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP20.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare blu/marrone da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a soffitto con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **powerful and elegant indoor ceiling lamps with diffused light**.*
Kind: ceiling lamp.
Material: painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP20.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable blue/brown 40 cm length or longer length on request.
*Connection: **in mains voltage** at 230VAC.*
Installation: on ceiling with included fixing tool.



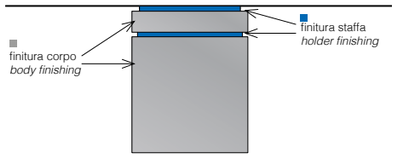


descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura corpo *body finishing*
HYPE-V111 staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.500 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.550 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.600 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*



Una volta eseguito il collegamento elettrico il fissaggio del faretto sulla base avviene automaticamente tramite magneti già installati. L'utilizzo dei magneti garantisce una pulizia del prodotto e facilita il processo di montaggio e smontaggio.

After the electrical wiring connection, the fixing of the spotlight on the base will be automatically done thanks to the already instalLED magnets. The use of magnets ensures a clean product and the easyness of assembly and disassembly processes.



composizione codice *code writing*

HYPE- [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

descrizione *description* · LED · ottica *optic* · finitura corpo *body finishing*
forma *form* · corrente *power* · finitura staffa *holder finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

HYPE

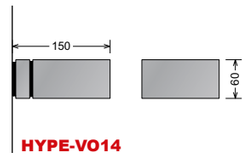
1.500 / **1.600** lumen

TECHNICAL DATA

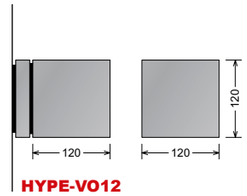
Applicazione: **potenti applique mono emissione a luce diffusa da esterni e dalle linee eleganti**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: corpo in alluminio verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP54.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare blu/marrone da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

Destination: ***powerful and elegant outdoor wall lamps, with single diffused light*** .
Kind: wall lamp.
Material: painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP54.
Minimum power consumption: ***10 W****.*
LED color: ***warm white*** *2.900 K,* ***natural white*** *4.000 K,* ***cold white*** *5.000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable blue/brown 40 cm length or longer length on request.
Connection: ***in mains voltage*** *at 230VAC.*
Installation: on wall with included fixing tool.

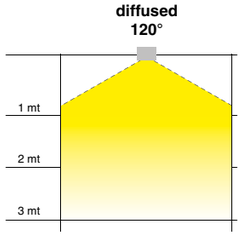
IP54



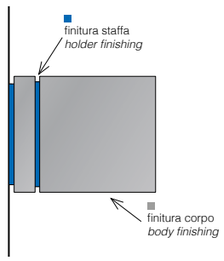
HYPE-VO14



HYPE-VO12



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura corpo *body finishing*
HYPE-VO14 **SLIM** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body* **HYPE-VO12** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.500 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.550 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.600 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*



composizione codice *code writing*

HYPE- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

descrizione *description* · LED · ottica *optic* · finitura corpo *body finishing*
forma *form* · corrente *power* · finitura staffa *holder finishing*

range di prezzo *price range*

HYPE

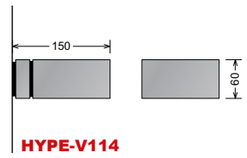
1.500 / **1.600** lumen

TECHNICAL DATA

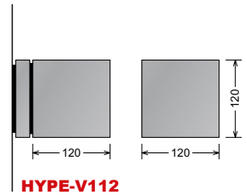
Applicazione: **potenti applique mono emissione a luce diffusa da interni e dalle linee eleganti**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: corpo in alluminio verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP20.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare blu/marrone da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

Destination: ***powerful and elegant indoor wall lamps, with single diffused light****.*
Kind: wall lamp.
Material: painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP20.
Minimum power consumption: ***10 W****.*
LED color: ***warm white*** *2.900 K,* ***natural white*** *4.000 K,* ***cold white*** *5.000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable blue/brown 40 cm length or longer length on request.
Connection: ***in mains voltage*** *at 230VAC.*
Installation: on wall with included fixing tool.

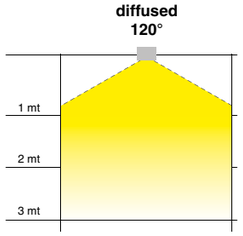
IP20



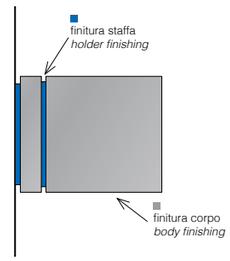
HYPE-V114



HYPE-V112



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura corpo *body finishing*
HYPE-V114 **SLIM** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body* **HYPE-V112** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.500 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.550 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.600 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

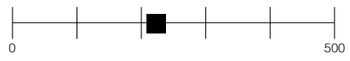


composizione codice *code writing*

HYPE- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

descrizione *description* · LED · ottica *optic* · finitura corpo *body finishing*
forma *form* · corrente *power* · finitura staffa *holder finishing*

range di prezzo *price range*



HYPE

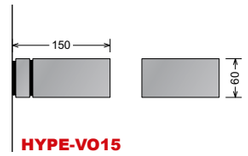
3.000 / **3.200** lumen

TECHNICAL DATA

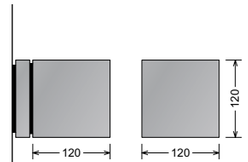
IP54

Applicazione: **potenti applique bi emissione a luce diffusa da esterni e dalle linee eleganti**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: corpo in alluminio verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP54.
Potenza minima assorbita: **20 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare blu/marrone da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

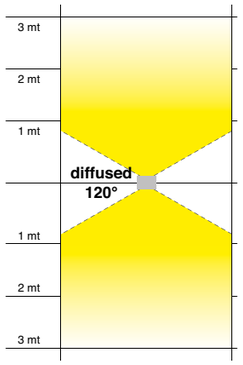
*Destination: **powerful and elegant outdoor wall lamps, with double diffused light .***
Kind: wall lamp.
Material: painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP54.
*Minimum power consumption: **20 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable blue/brown 40 cm length or longer length on request.
*Connection: **in mains voltage** at 230VAC.*
Installation: on wall with included fixing tool.



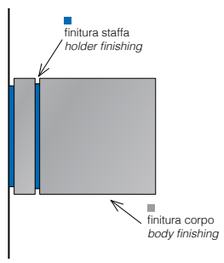
HYPE-VO15



HYPE-VO13



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura corpo *body finishing*
HYPE-VO15 **SLIM** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body* **HYPE-VO13** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 3.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 3.100 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 3.200 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*



composizione codice *code writing*

HYPE- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura corpo *body finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

HYPE

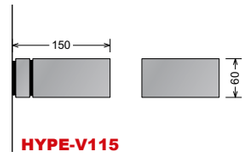
3.000 / **3.200** lumen

TECHNICAL DATA

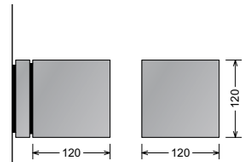
IP20

Applicazione: **potenti applique bi emissione a luce diffusa da interni e dalle linee eleganti**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: corpo in alluminio verniciato, diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP20.
Potenza minima assorbita: **20 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare blu/marrone da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

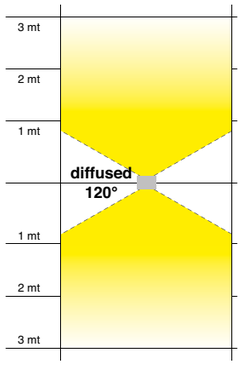
*Destination: **powerful and elegant indoor wall lamps, with double diffused light**.*
Kind: wall lamp.
Material: painted aluminum body, PMMA diffuser.
Protection degree: IP20.
*Minimum power consumption: **20 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable blue/brown 40 cm length or longer length on request.
*Connection: **in mains voltage** at 230VAC.*
Installation: on wall with included fixing tool.



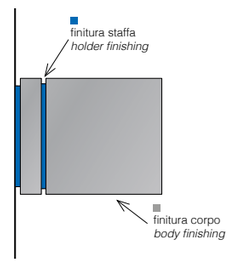
HYPE-V115



HYPE-V113



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura corpo *body finishing*
HYPE-V115 **SLIM** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body* **HYPE-V113** staffa in acciaio corpo in alluminio *steel holder* *aluminum body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 3.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 3.100 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 3.200 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*



composizione codice *code writing*

HYPE- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura corpo *body finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

BORG

Famiglia di lampade a parete a LED per esterno, la linea BORG nasce per permettere di conservare la qualità ZONELUX anche in situazioni dove occorre necessariamente proporre un prodotto più semplice, senza scendere a compromessi. L'acciaio in lastra ha permesso di sagomare una forma con maggiore economicità ma le necessità di dissipazione sono state conservate sotto l'armatura estetica. L'elettronica ed il sistema di controllo sono sempre quelle che caratterizzano ZONELUX, con elettronica integrata, dimmerazione e controllo RGB.
BORG è inoltre un concetto modulare: la ripetibilità del corpo interno in mono e biemissione permette la creazione di molte soluzioni, a uno, due e tre proiettori, permettendo di offrire una gamma di prodotti che va dal singolo punto luce, anche orientabile, a parete sino al potente multi-modulo per ampie superfici. Sono inoltre possibili molte soluzioni estetiche combinando tra loro i diversi colori dei due chassis, raggiungendo l'impressionante totale di oltre 10.000 combinazioni.

As a family of outdoor LED wall light, BORG was created to allow the line to preserve ZONELUX quality even in situations where you need to necessarily suggest a more simple product, without compromises. The identity of HORIZON production can be maintained even in these situations. The use of steel in slab allowed to shape with greater economy but the need for dissipation have been preserved under the esthetic armor. The electronics and the control system are always those that characterize ZONELUX, with integrated electronics, control and dimming RGB.
BORG is also a modular concept: the repeatability of the inner body in mono and dual emission allows the creation of many solutions, in a range of products in one, two and three projectors, making it possible to offer a range of products ranging from a single light point, also adjustable on wall with a powerful multi-module for large surfaces. Various possible design solutions can be reached combining the different colors of the two chassis, reaching the amazing amount of more than 10.000 combinations.

BORG
key elements

finitura staffa *holder finishing*
C nero *black*

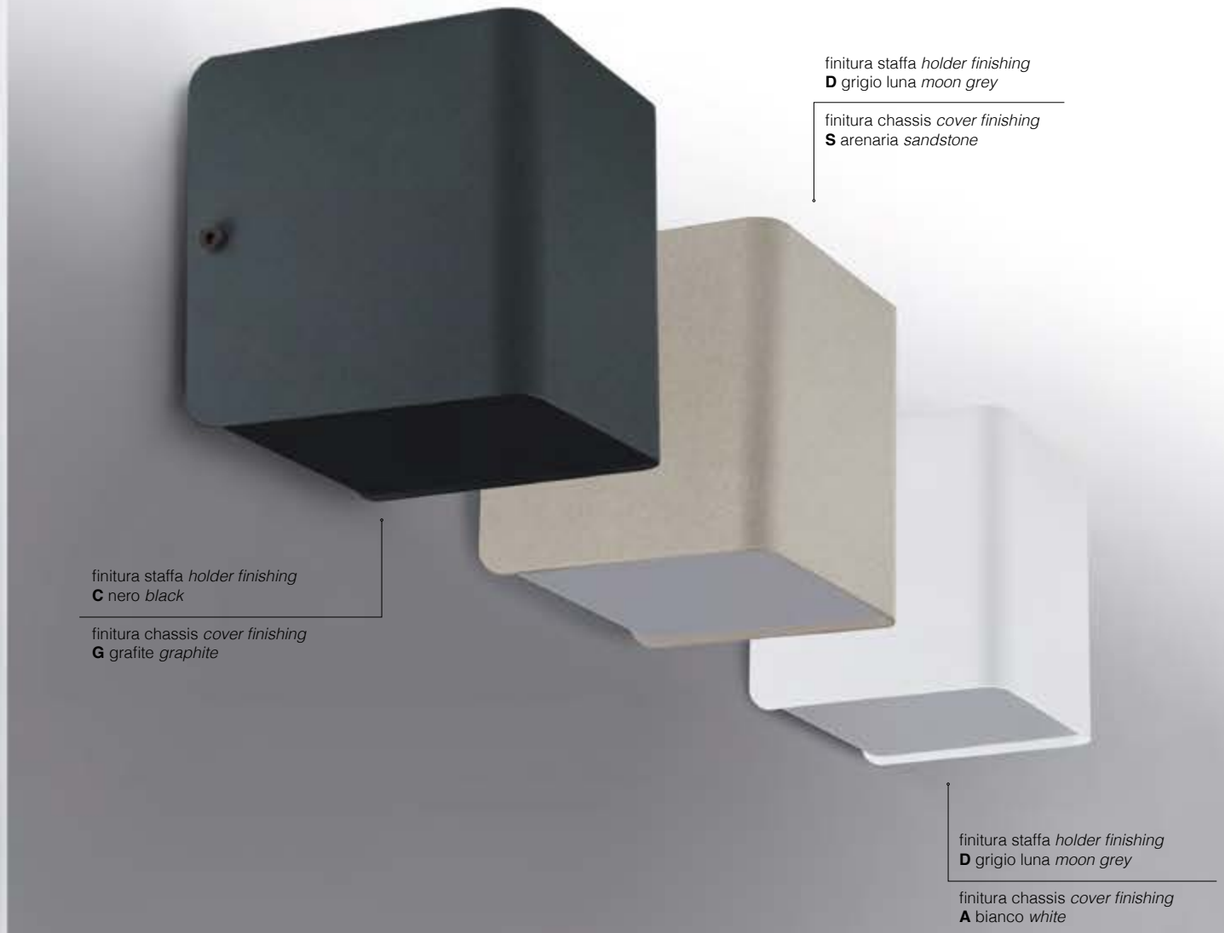
finitura chassis *cover finishing*
C nero *black*

finitura staffa *holder finishing*
A bianco *white*

finitura chassis *cover finishing*
A bianco *white*

finitura staffa *holder finishing*
C nero *black*

finitura chassis *cover finishing*
B bronzo micaceo *bronze micaceus*



finitura staffa *holder finishing*
D grigio luna *moon grey*

finitura chassis *cover finishing*
S arenaria *sandstone*

finitura staffa *holder finishing*
C nero *black*

finitura chassis *cover finishing*
G grafite *graphite*

finitura staffa *holder finishing*
D grigio luna *moon grey*

finitura chassis *cover finishing*
A bianco *white*

Up side down
Tutti i faretti BORG hanno la possibilità di essere installati con la luce verso l'alto o verso il basso indifferentemente.
Sono realizzati in modo da poter essere installati sulla parete a proprio piacere, non hanno una posizione preferenziale.

All BORG products have the ability to be indifferently installED with upwards or downwards light.
They are made so as to be able to be installED on the wall at will, they do not have a preferential position.

take your color

Una vasta gamma di colori
Possibilità di scegliere il colore dello chassis e della staffa generando una propria personalizzazione del prodotto.
È possibile richiedere la verniciatura personalizzata.

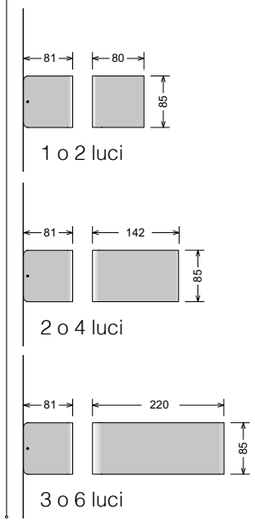
A wide range of colors
Possibility to choose the color of the cover and of the holder generating your own product customization.
Custom paint can be requested as well.

Dimensioni

Disponibile in tre dimensioni: 8, 14 e 22 cm per seguire le diverse potenze possibili.

Dimensions

Available in three sizes: 8, 14 and 22 cm to follow the different possible power.



BORG

key elements

BORG 36W 5400 Lumen

BORG

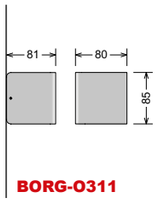
720 / **900** lumen

TECHNICAL DATA

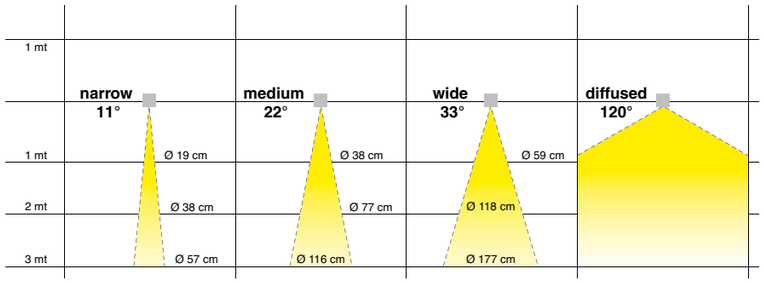
Applicazione: **applique a mono emissione, fissa o orientabile con chassis verniciato e corpo interno in alluminio anodizzato nero**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: chassis in acciaio verniciato e corpo interno in alluminio.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **single emission wall light, fixed or adjustable with painted chassis and aluminum black anodized inner body**.*
Kind: wall light.
Material: steel painted chassis and aluminum inner body.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity.***
Installation: to wall with fixing tool included.

IP65



BORG-O311



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura chassis *cover finishing*
BORG-O311 mono emissione fisso *single emission with fixed body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

BORG- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura chassis *cover finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

BORG

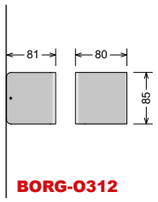
1.440 / **1.800** lumen

TECHNICAL DATA

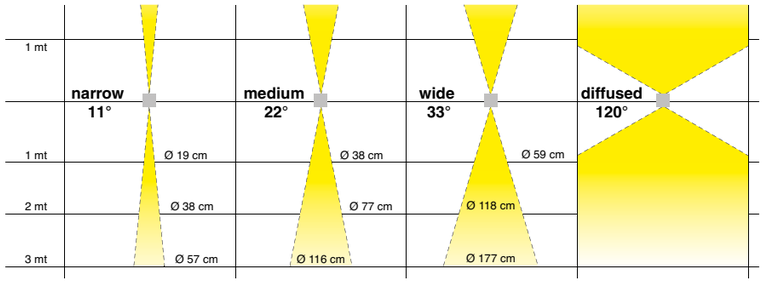
Applicazione: **applique bi emissione, fissa o orientabile con chassis verniciato e corpo interno in alluminio anodizzato nero**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: chassis in acciaio verniciato e corpo interno in alluminio.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **12 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **double emission wall light, fixed or adjustable with painted chassis and aluminum black anodized inner body**.*
Kind: wall light.
Material: steel painted chassis and aluminum inner body.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **12 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: to wall with fixing tool included.

IP65



BORG-O312



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura chassis *cover finishing*
BORG-O312 bi emissione fisso *double emission with fixed body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.440 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.680 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.800 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

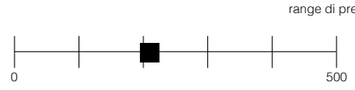
alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	1
V03524IP67	35W	2
V06024IP67	60W	5
V10024IP67	100W	8
V24024	240W	20

composizione codice *code writing*

BORG- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura chassis *cover finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*



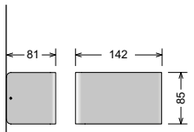
BORG

1.440 / **1.800** lumen

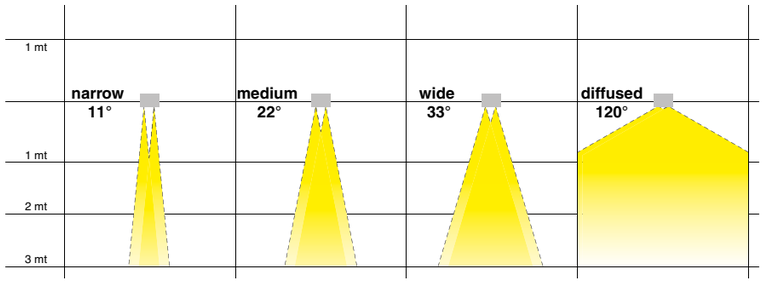
TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique a due proiettori, mono emissione, fissa o orientabile con chassis verniciato e corpi interni in alluminio anodizzato nero**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: chassis in acciaio verniciato e corpi interni in alluminio.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **12 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **two projectors wall light, single emission, fixed or adjustable with painted chassis and aluminum black anodized inner bodies**.*
Kind: wall light.
Material: steel painted chassis and aluminum inner bodies.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **12 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: to wall with fixing tool included.



BORG-O321



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura chassis *cover finishing*
BORG-O321 2 mono emissione fisso *2 single emission with fixed body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.440 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.680 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.800 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	1
V03524IP67	35W	2
V06024IP67	60W	5
V10024IP67	100W	8
V24024	240W	20

composizione codice *code writing*

BORG- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura chassis *cover finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

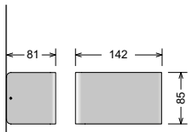
BORG

2.880 / **3.600** lumen

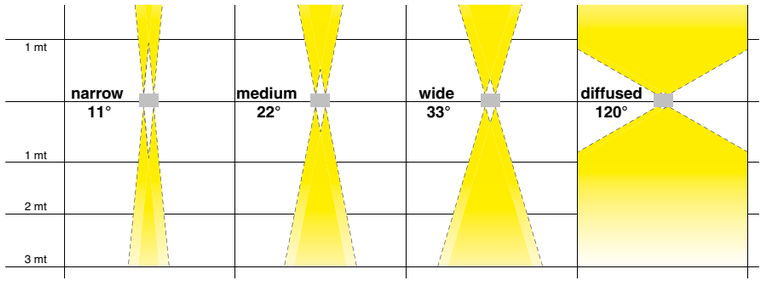
TECHNICAL DATA

Applicazione: **applique a due proiettori, bi emissione, fissa o orientabile con chassis verniciato e corpi interni in alluminio anodizzato nero**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: chassis in acciaio verniciato e corpi interni in alluminio.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **24 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **two projectors wall light, double emission, fixed or adjustable with painted chassis and aluminum black anodized inner bodies**.*
Kind: wall light.
Material: steel painted chassis and aluminum inner bodies.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **24 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: to wall with fixing tool included.



BORG-O321



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura chassis *cover finishing*
BORG-O322 2 bi emissione fisso *2 double emission with fixed body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 2.880 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 3.360 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 3.600 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V03524IP67	35W	1
V06024IP67	60W	2
V10024IP67	100W	4
V24024	240W	10

composizione codice *code writing*

BORG- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura chassis *cover finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

BORG

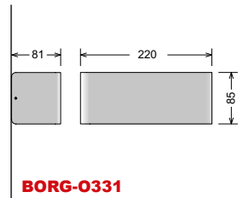
2.160 / **2.700** lumen

TECHNICAL DATA

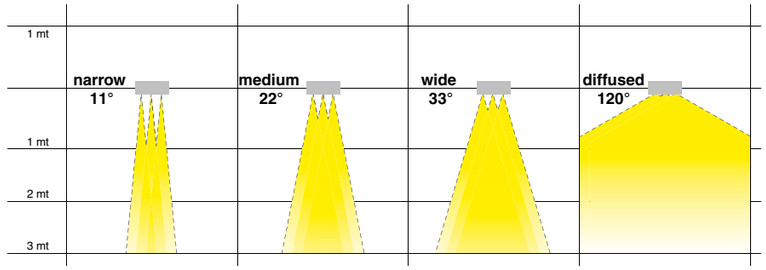
Applicazione: **applique a tre proiettori, mono emissione, fissa o orientabile con chassis verniciato e corpi interni in alluminio anodizzato nero**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: chassis in acciaio verniciato e corpi interni in alluminio.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **18 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **two projectors wall light, single emission, fixed or adjustable with painted chassis and aluminum black anodized inner bodies**.*
Kind: wall light.
Material: steel painted chassis and aluminum inner bodies.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **18 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: to wall with fixing tool included.

IP65



BORG-O331



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura chassis *cover finishing*
BORG-O331 3 mono emissione fisso *3 single emission with fixed body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 2.160 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 2.520 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 2.700 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	1
V03524IP67	35W	1
V06024IP67	60W	3
V10024IP67	100W	5
V24024	240W	13

composizione codice *code writing*

BORG- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura chassis *cover finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

BORG

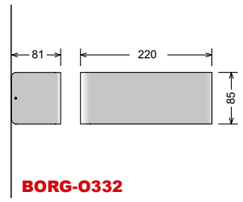
4.320 / **5.400** lumen

TECHNICAL DATA

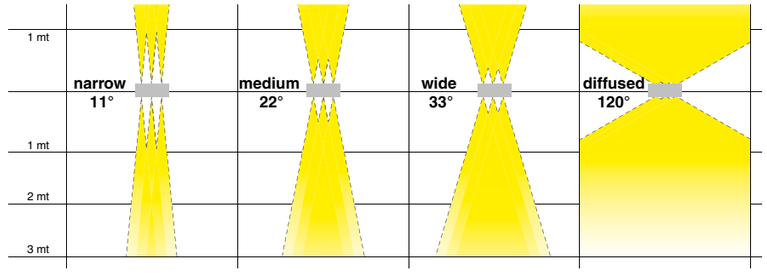
Applicazione: **applique a tre proiettori, bi emissione, fissa o orientabile con chassis verniciato e corpi interni in alluminio anodizzato nero**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: chassis in acciaio verniciato e corpi interni in alluminio.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **36 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **two projectors wall light, double emission, fixed or adjustable with painted chassis and aluminum black anodized inner bodies**.*
Kind: wall light.
Material: steel painted chassis and aluminum inner bodies.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **36 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: to wall with fixing tool included.

IP65



BORG-O332



descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura staffa *holder finishing*	finitura chassis *cover finishing*
BORG-O332 3 bi emissione fisso *3 double emission with fixed body*	**S** - **square** quadrata	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 4.320 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 5.040 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 5.400 lm **0** - **RGB**	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micac. *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V06024IP67	60W	1
V10024IP67	100W	2
V24024	240W	6

composizione codice *code writing*

BORG- [descrizione *description*] [LED] [ottica *optic*] [finitura chassis *cover finishing*] [forma *form*] [corrente *power*] [finitura staffa *holder finishing*]

range di prezzo *price range*

shazbot

MORK

Non pensate che MORK sia il solito proiettore per esterni, si distingue sia nell'estetica che nelle soluzioni che offre. Andate un po' più in profondità.
La tecnica costruttiva utilizzata è ai massimi livelli: il corpo in alluminio anticorodal con pressacavo dello stesso materiale, IP67, l'ottica arretrata per un ottimale confort visivo, l'elettronica integrata permette di percorrere lunghe distanze e avere possibilità di dimmerazione, un alto flusso luminoso unito ad un basso consumo energetico completano il prodotto.
Il design è ricercato: semplice nella forma, riprende le linee dei proiettori delle moto d'epoca; in abbinamento con le attuali e ricercate finiture, ne permette l'inserimento negli ambienti più diversi spaziando dal classico al moderno.

Don't think at MORK as the usual outdoor projector, it differs from the others in both design and offered solutions. Let's go a bit deeper.
The used construction technique is at the highest level: anticorodal aluminum body with cable gland of the same material, IP67, recessed optics for optimal visual comfort, integrated onboard electronics covering long distances and dimming feature, a high light flux combined with low power consumption complete the product.
The design is sophisticated: simple in form, it reminds the lines of classic bike headlights; in combination with updated and sophisticated finishing, it allows its insertion in different environments from classic to modern.

MORK

1.000 / **1.300** lumen

Fonitura corpo
Body finishing

- **1** - alluminio lucido *polished alluminium*
- **2** - alluminio satinato *satined alluminium*
- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

Elettronica a bordo del prodotto
Progettata e costruita da ZONELUX, gestisce il controllo dei LED, della temperatura e della tensione. Soft/start e soft/stop.

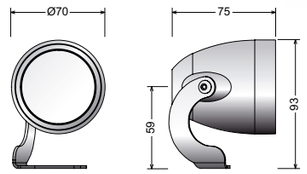
Electronics on board
Designed and built by ZONELUX, this manages LED control, temperature and voltage. Soft / start and soft / stop.

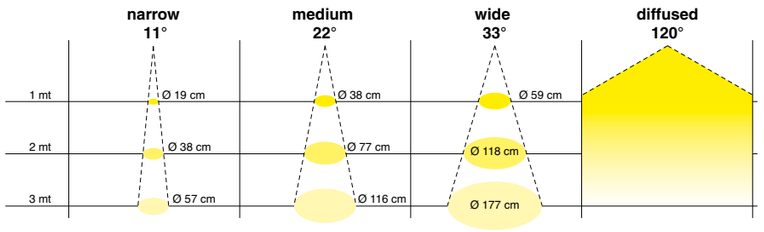
TECHNICAL DATA

IP67

Applicazione: **proiettore discreto da esterno, ideale per illuminare percorsi o accenti di luce**.
Tipologia: proiettore da parete, soffitto e terra.
Materiale: **corpo in alluminio, staffa in acciaio inox, lente in vetro**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 2 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità.**
Installazione: su muratura con elementi di fissaggio inclusi. A terra con picchetto venduto separatamente.

*Destination: **unobtrusive outdoor spot light, for illuminating paths or light accents**.*
Kind: wall, ceiling and floor spot light.
*Material: **aluminum body, stainless steel bracket, tempered glass**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with 2 mt neoprene coated couple single-pole, longer length on request.
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with included fixing tool.
Earthed with separately sold peg.





Orientamento corpo
La rotazione su due assi del prodotto ne permette la totale orientabilità.
L'ottica arretrata alleggerisce le linee e riduce l'abbagliamento diretto.

Body orientation
The rotation on two axes of the product allows its total adjustability.
The recessed optics lighten the product and reduces direct glare.

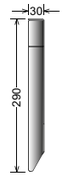
Staffa in acciaio Inox
Stainless steel bracket

descrizione *description*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura corpo *body finishing*
MORK-0401 corpo alluminio staffa acciaio Inox *alluminium body* *stainless steel holder*	**C** - **circle** circolare	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

accessori *accessories*

code **MORK A001**

picchetto
per terreno
peg for ground



alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

MORK- [materiale *material*] [forma *form*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

watcher of the skies watcher of all

DELTA

Apparecchi LED da incasso da immersione permanente per piscine in vasche di calcestruzzo, pellicola, metallo o plastica. Classe di isolamento III.
L'utilizzo dell'acciaio AISI 316L, la precisione della realizzazione, le soluzioni innovative sviluppate da ZONELUX garantiscono l'affidabilità del faretto DELTA negli anni.
I prodotti per immersione sono quelli in cui è possibile vedere e toccare la perfezione della produzione ZONELUX. L'elevata tecnica meccanica fa di questi oggetti delle soluzioni affidabili per l'utilizzo nelle situazioni più estreme
(-40 mt di profondità), per ambienti ad alta salinità e ad alto grado di cloro.
L'utilizzo dell'acciaio AISI 316L, la precisione della realizzazione, le soluzioni innovative sviluppate da ZONELUX come i sistemi di anti traspirazione e il pressacavo Gridlock®, le cassaforme realizzate per ogni situazione le garantiscono l'affidabilità negli anni.
L'elettronica rimane la stessa, con i controlli di dimmerazione ed RGB.

LED appliances from permanent recessed immersion for swimming pools in concrete tanks, film, metal or plastic. Insulation class III.
The use of AISI 316L steel, the precision of production, the innovative solutions developed by ZONELUX guarantee the reliability of DELTA spotlight over the years.
Products for systematic underwater immersion are the ones where you can see and feel the perfection of ZONELUX production. The high mechanical technique makes these objects reliable solutions for use in the most extreme situations (-40mt deep tested), for environments with high salinity and high chlorine level. The use of stainless steel AISI 316L, the accuracy of realization, the innovative solutions systems such as anti perspiration and the Gridlock® gland developed by ZONELUX, the special recessed box made for each situation ensure reliability over the years. Electronics remain the same, with the controls dimming and RGB.

DELTA

key elements

Faretto insensibile alla polarità ed alla distanza di alimentazione
Nella versione con elettronica a bordo DELTA può essere alimentato sino ad una distanza massima di 100 metri, senza rispettare la polarità.

Spotlight polarity and feed distance free
In the version with onboard electronics DELTA can be powered up to a maximum distance of 100 meters, regardless polarity polarity.

IP68
Guarnizione e viti di serraggio cassaforma per l'installazione a contatto con la parete della piscina. Garantiscono la tenuta idraulica anche della cassaforma IP68.

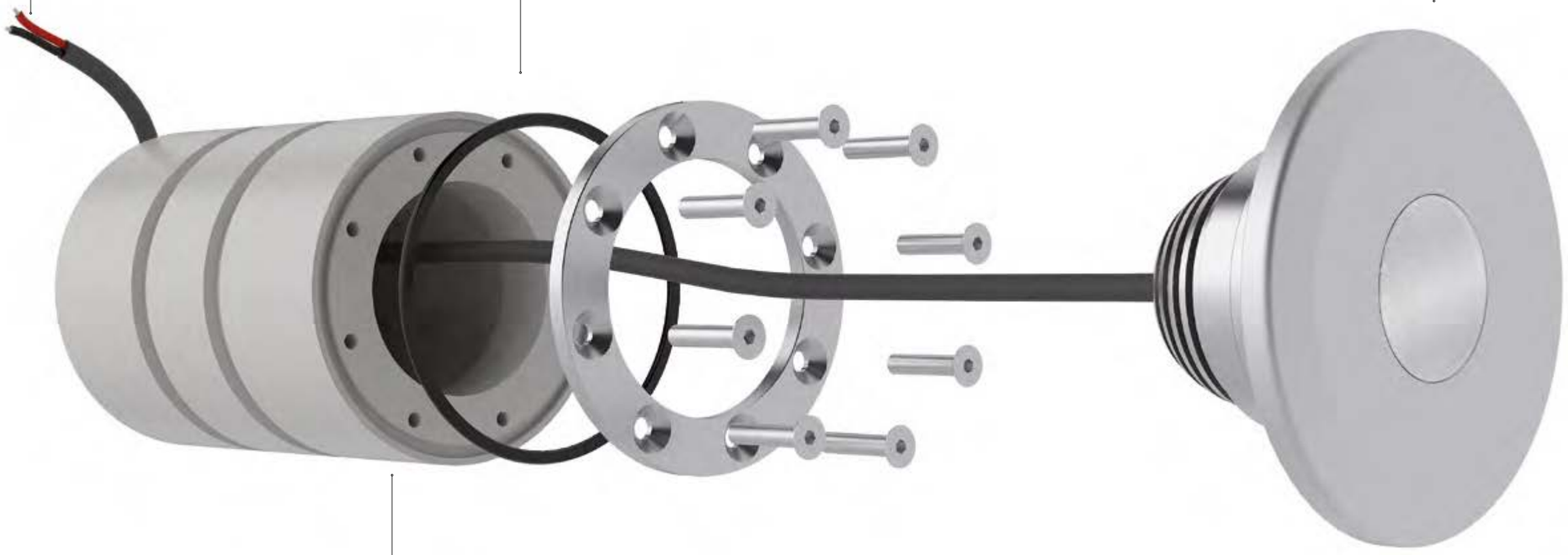
Seal and recessed box clamping screws for installation in contact with the wall of the pool ensure a watertight seal of IP68 casing too.

Faretto in acciaio inox ad alta resistenza
Il faretto DELTA si avvita nella cassaforma e crea un corpo unico IP68. La flangia in acciaio inox va a coprire perfettamente le viti di serraggio della cassaforma assicurando una pulizia estetica e formale dell'oggetto.

Spotlight in stainless steel hight resistant
The spotlight Delta is screwed into the housing and creates a single body IP68. The stainless steel flange goes to perfectly cover the clamping screws of the recessed box ensuring a clean aesthetic and formal shape of the object.

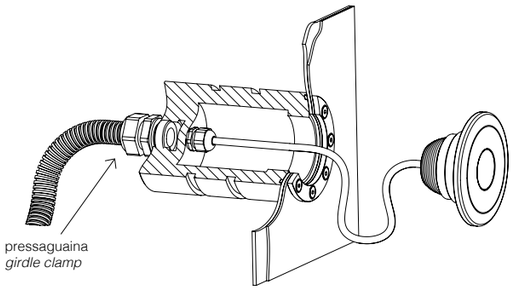
Vetro temperato
con un'ottimale rifrazione della luce, di notevole spessore e garantisce l'affidabilità del prodotto.

Tempered glass
with an optimal light refraction, considerable thick, ensures the reliability of the product.



Cassaforma speciale per immersione
La tenuta idraulica è stata certificata in immersione con kit cassaforma TUBE WM62 venduto separatamente.

Special recessed box for underwater
The hydraulic seal is certified underwater with formwork TUBE WM62 kit sold separately



pressaguaina
girdle clamp

I prodotti per immersione sono quelli in cui è possibile vedere e toccare la perfezione della produzione.
L'elevata tecnica meccanica fa di questi oggetti delle soluzioni affidabili per l'utilizzo nelle situazioni più estreme (-40 mt di profondità), per ambienti ad alta salinità e ad alto grado di cloro.
L'utilizzo dell'acciaio AISI 316L, la precisione della realizzazione, le soluzioni innovative sviluppate da ZONELUX come i sistemi di anti traspirazione e il pressacavo Gridlock®, le cassaforme realizzate per ogni situazione le garantiscono l'affidabilità negli anni.

Products for systematic underwater immersion are the ones where you can see and feel the perfection of production.
The high mechanical technique makes these objects reliable solutions for use in the most extreme situations (-40mt deep tested), for environments with high salinity and high chlorine level.
The use of stainless steel AISI 316L, the accuracy of realization, the innovative solutions systems such as anti perspiration and the Gridlock® gland developed by ZONELUX, the special recessed box made for each situation ensure reliability over the years.

Elettronica a bordo del prodotto
Progettata e costruita da ZONELUX, gestisce il controllo dei LED, della temperatura e della tensione. Soft/start e soft/stop, dimmerabile.

Electronics on board
Designed and built by ZONELUX, this manages LED control, temperature and voltage. Soft / start and soft / stop, dimmable.

LED ad elevata efficenza luminosa
Alta resa cromatica LED CRI>90
High luminous efficiency LED
High color rendering LED CRI> 90

Colore LED
LED color

K 2.900	K 4.000	K 5.000	RGB

Differenti ottiche
Various optics

DELTA

240 / **300** lumen

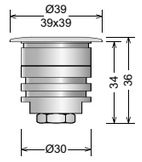
TECHNICAL DATA

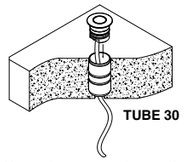
Applicazione: **apparecchio dalle dimensioni ridotte, adatto ad ambienti salini e/o clorati e/o in immersione permanente**.
Tipologia: incasso a pavimento, soffitto e parete.
Materiale: corpo e flangia in **acciaio Inox**, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile**.
Grado di protezione: IP68.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 5 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente (non adatta all'immersione permanente). Su piscina con cassaforma adatta all'immersione permanente venduta separatamente (stagna).

*Destination: **reduced dimensions body, designed for salty or chlorate places and systematic underwater.***
Kind: floor, ceiling and wall recessed.
*Material: **stainless steel** body and flange, tempered glass.*
Resistance: 2.500 kg for pathways/driveways.
Protection degree: IP68.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
Wiring: supplied with 5 mt neoprene coated couple single-pole cable or longer length on request.
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box (not designed for systematic underwater immersion). On pool with separately sold recessed box designed for systematic underwater (waterproof).

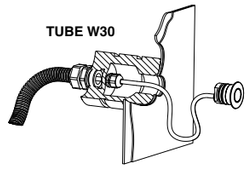
IP68

Ø 30 - 32

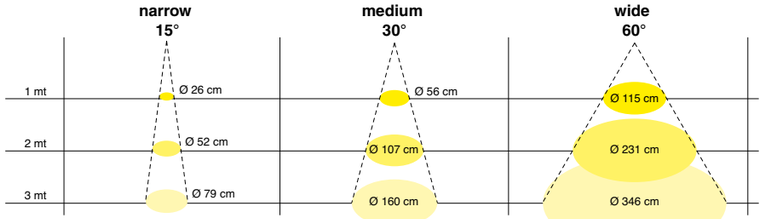




Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



Montaggio su muratura in immersione
Mounting on immersion



materiale *material*

DELTA-W131
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

1 - **narrow** 15°

2 - **medium** 30°

3 - **wide** 60°

finitura flangia *flange finishing*

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

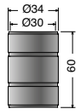
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

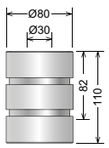
code **TUBE 30**

accessorio
per incasso su
muratura
wall mounting
accessory



code **TUBE W30**

accessorio
per incasso su
piscina
pool mounting
accessory



driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 -12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

DELTA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

DELTA

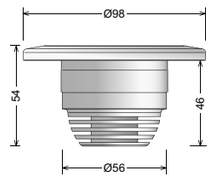
720 / **900** lumen

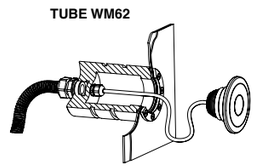
TECHNICAL DATA

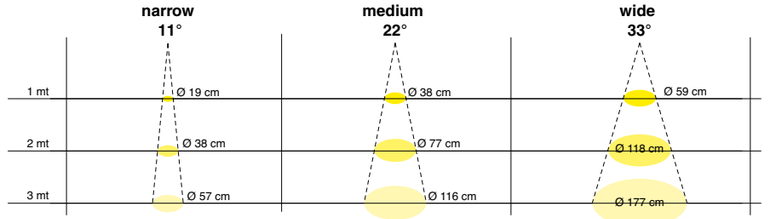
Applicazione: **apparecchio dalle dimensioni ridotte, senza viti a vista, adatto ad ambienti salini e/o clorati e/o in immersione permanente**.
Tipologia: incasso a pavimento, soffitto e parete.
Materiale: corpo e flangia in **acciaio Inox**, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile**.
Grado di protezione: IP68.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 5 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su piscina con cassaforma adatta all'immersione permanente venduta separatamente (stagna).

*Destination: **reduced dimensions body, without visible screw, designed for salty or chlorate places and systematic underwater.***
Kind: floor, ceiling and wall recessed.
*Material: **stainless steel** body and flange, tempered glass.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP68.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000, **RGB**.*
Wiring: supplied with 5 mt neoprene coated couple single-pole cable or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: on pool with separately sold recessed box designed for underwater (waterproof).

IP68







materiale *material*

DELTA-W333
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

0 - **RGB**

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

1 - **narrow** 11°

2 - **medium** 22°

3 - **wide** 33°

finitura flangia *flange finishing*

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

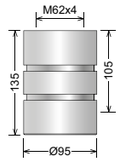
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE WM62**

accessorio per
incasso su piscina
pool mounting
accessory



alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

DELTA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

there's a starman waiting in the sky. He'd like to come and meet us, but he thinks he'd blow our minds

SIGMA

Apparecchi da incasso LED carrabili in acciaio inox, utilizzabili a scelta come apparecchi di orientamento o come proiettori.
Gli spot da incasso carrabili da esterno sono prodotti per utilizzi estremi.
Solo lo studio meccanico più spinto è stato in grado di realizzare un prodotto così perfetto e pulito, l'unico carrabile senza viti a vista, per un motivo non solo estetico: eliminare le viti vuole dire eliminare la necessità di aprire il prodotto in fase di montaggio, per avere la garanzia di impermeabilità totale.
In questo tipo di incasso le armature poggiano su una base realizzata dal cliente. La pressione viene trasmessa alla base tramite l'armatura. In fase di realizzazione della base va previsto un drenaggio. Gli apparecchi sono carrabili per autoveicoli con pneumatici.

Recessed LED driveways in stainless steel, can be used either as guidance devices or projectors.
Outdoor recessed spots from driveways are produced for extreme use.
Only the extreme mechanical skills has been able to create a product so perfect and clean, the only driveway spot without visible screws, not for just an aesthetic reason: removing the screws means no need to open the product during mounting, to guarantee a total impermeability.
In this type of recessed spot the armor rest on a base made by the customer and the pressure is transmitted to the base. During construction of the base is expected to drainage. The devices have driveways for cars with tires.

Un nuovo modo di produrre l’incasso a LED

ZONELUX si pone davanti alle scelte costruttive con un unico obiettivo: un prodotto migliore. La qualità è il primo dei valori a cui tende, la progettazione senza compromessi è il mezzo con cui la ottiene.

A new way to obtain a recessed LED spot
ZONELUX faces building choices with one goal: a better product. Quality is the first of the values to aim, design without compromise is the means to which it gets.

Done Made and Build in Italy

Pensato, progettato e costruito in Italia, ad un passo dalle realtà industriali che hanno reso grande il nostro Paese. Utilizzo di materiali Made in Italy, lavorazioni ed assemblaggi in azienda sotto attento controllo qualitativo.

Designed, planned and built in Italy, a step away from the industries that have made our country great. Made in Italy using materials, processes and assemblies in the company under strict control quality.

Affidabilità totale

In 5 anni di produzione la percentuale di failure si attesta a meno dell’1%. Tutti i prodotti sono controllati e testati prima di essere consegnati.

Global Reliability
In five years of production, the percentage of failure stood at less than 1%. All products are checked and tested before delivery.

Rigenerazione dei prodotti SIGMA

**ZONELUX è in grado di ripristinare esteticamente il prodotto, su richiesta del cliente, per eliminare i segni derivanti dal calpestio e dall’uso più estremo.
Le flange possono essere lucidate, satinate o spazzolate per riportarle all’originaria qualità.**

Regeneration of SIGMA products
*ZONELUX is able to aesthetically restore the product at the customer's request to remove the signs resulting from the trampling and form extreme use.
The flange may be polished, satin or brushed to bring them back to original quality.*

SIGMA

key elements

Pulizia estetica
SIGMA non presenta nessun tipo di viti a vista pur garantendone l'estrema sicurezza e tenuta.
Eliminare le viti vuole dire eliminare la necessità di aprire il prodotto in fase di montaggio, per avere la garanzia di impermeabilità totale.

Clean look
*SIGMA does not have any kind of visible screws while ensuring the extreme safety and sealing.
Removing the screws means no need to open the product during mounting, to guarantee a total impermeability.*

Ambienti salini o clorati
Il faretto SIGMA nella versione IP68 con corpo e flangia in acciaio Inox, è particolarmente adatto in presenza di elementi salini o clorati: litorali marittimi o parcheggi e strade in cui siano attivi gli spargi sale invernali.

Saline or chlorides environments
The spotlight SIGMA in the IP68 version with body and flange out of stainless steel, is particularly suitable in saline or chlorinated environments: sea coasts or parking areas and roads attended by winter salt scatteres.

Faretto carrabile anche su pavimentazioni non stabilizzate
La cassaforma TUBE M70, appositamente progettata e costruita, rende l'installazione del faretto ad incasso SIGMA garantita anche in situazioni di sottofondo non consolidato (autobloccanti, porfidi di ghiaino, ...).
La resistenza del faretto è testata sino ai 3.000 kg.

Spotlight tested as driveway also on un-stabilized ground
*The recessed box TUBE M70, specially designed and constructed, makes the installation of SIGMA recessed spotlight guaranteed even with not consolidated back floors (self-locking, porphyries of gravel, ...).
The resistance of the spotlight is tested up to 3,000 kg.*

SIGMA

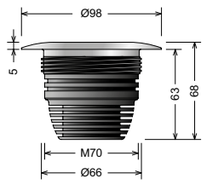
1.000 / **1.300** lumen

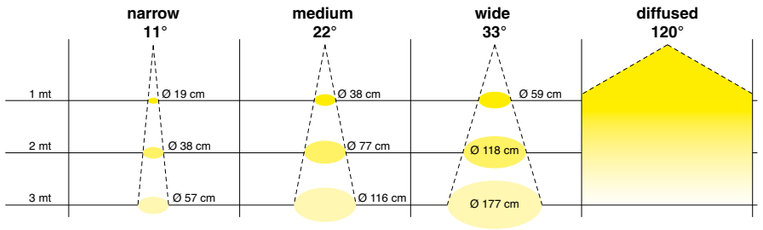
IP68

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi da incasso carrabili, senza viti a vista, adatto ad ambienti salini e/o clorati**.
Tipologia: **incasso a pavimento**.
Materiale: **corpo e flangia in acciaio Inox**, vetro temprato.
Resistenza: **3.000 kg carrabile**.
Grado di protezione: **IP68**.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 5 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente (non adatta all'immersione permanente).

*Destination: **driveways recessed body, without visible screw, designed for salty or chlorate places**.*
*Kind: **floor recessed.***
*Material: **stainless steel body and flange**, tempered glass.*
*Resistance: **3.000 kg for driveways**.*
*Protection degree: **IP68**.*
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with 5 mt neoprene coated couple single-pole cable or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: on wall with separately sold recessed box (not designed for systematic underwater immersion).



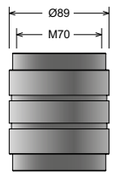


materiale *material*	flangia *flange*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura flangia *flange finishing*
SIGMA-W431 flangia e corpo acciaio Inox *stainless steel flange and body*	**C** - **circle** flangia circolare *circle flange*	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**3** - acciaio lucido *polished stainless steel* **4** - acciaio satinato *satined stainless steel* **5** - acciaio spazzolato *brushed stainless steel*

accessori *accessories*

code **TUBE M70**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

SIGMA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

SIGMA

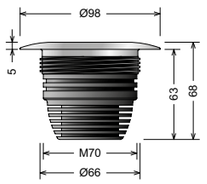
1.000 / **1.300** lumen

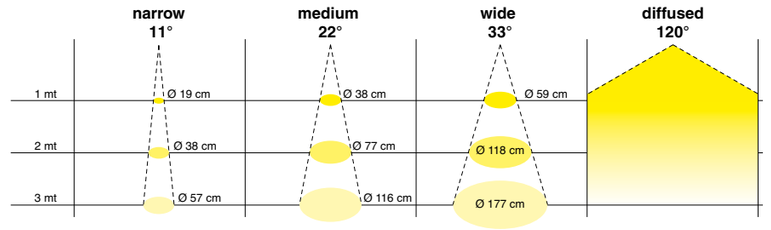
IP67

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi da incasso carrabili, senza viti a vista**.
Tipologia: **incasso a pavimento**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in acciaio Inox, vetro temprato.
Resistenza: **3.000 kg carrabile**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50cm e protezione anti-traspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente.

*Destination: **driveways recessed body, without visible screw.***
*Kind: **floor recessed.***
Material: aluminum body, stainless steel flange, tempered glass.
*Resistance: **3.000 kg for driveways.***
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **10 W.***
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
*Wiring: supplied with 50 cm neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: on wall with separately sold recessed box.



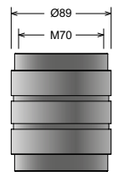


materiale *material*	flangia *flange*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura flangia *flange finishing*
SIGMA-O401 flangia acciaio Inox corpo alluminio *stainless steel flange* *alluminium body* WETGATE®	**C** - **circle** flangia circolare *circle flange*	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 1.000 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 1.200 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 1.300 lm	**2** - **24VDC**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33° **0** - **diffused** 120°	**3** - acciaio lucido *polished stainless steel* **4** - acciaio satinato *satined stainless steel* **5** - acciaio spazzolato *brushed stainless steel*

accessori *accessories*

code **TUBE M70**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

SIGMA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

ETA

Faretto LED ad incasso dalle dimensioni compatte adatto ad un uso esterno e nella versione corpo e fangia in acciaio Inox garantito anche nell'immersione sistematica. Installabile a pavimento, parete e soffitto ha una vasta scelta di ottiche per creare l'effetto luminoso richiesto dall'ambiente d'istallazione. Elevato comfort visivo. Le finiture esterne della flangia sono di alta qualità sia estetica che tecnica per garantire una lunga durata nel tempo del prodotto.

Recessed compact size LED spotlight suitable for outdoor use and in its version with body flange out of stainless steel guaranteed even for systematic immersion. For on ground, wall and ceiling installation it has a wide range of optics to create the right lighting effect required by installation environment. High visual comfort. High quality and aesthetic external flange finishing are made to ensure a long product life time.

Un nuovo modo di produrre l’incasso a LED

ZONELUX si pone davanti alle scelte costruttive con un unico obiettivo: un prodotto migliore. La qualità è il primo dei valori a cui tende, la progettazione senza compromessi è il mezzo con cui la ottiene.

A new way to obtain a recessed LED spot
ZONELUX faces building choices with one goal: a better product. Quality is the first of the values to aim, design without compromise is the means to which it gets.

Done Made and Build in Italy

Pensato, progettato e costruito in Italia, ad un passo dalle realtà industriali che hanno reso grande il nostro Paese. Utilizzo di materiali Made in Italy, lavorazioni ed assemblaggi in azienda sotto attento controllo qualitativo.

Designed, planned and built in Italy, a step away from the industries that have made our country great. Made in Italy using materials, processes and assemblies in the company under strict control quality.

Affidabilità totale

In 5 anni di produzione la percentuale di failure si attesta a meno dell’1%. Tutti i prodotti sono controllati e testati prima di essere consegnati.

Global Reliability
In five years of production, the percentage of failure stood at less than 1%. All products are checked and tested before delivery.

Rigenerazione dei prodotti ETA

ZONELUX è in grado di ripristinare esteticamente il prodotto, su richiesta del cliente, per eliminare i segni derivanti dal calpestio e dall’uso più estremo.
Le flange possono essere lucidate, satinate o spazzolate per riportarle all’originaria qualità.

Regeneration of ETA products
ZONELUX is able to aesthetically restore the product at the customer's request to remove the signs resulting from the trampling and form extreme use.
The flange may be polished, satin or brushed to bring them back to original quality.

ETA
key elements

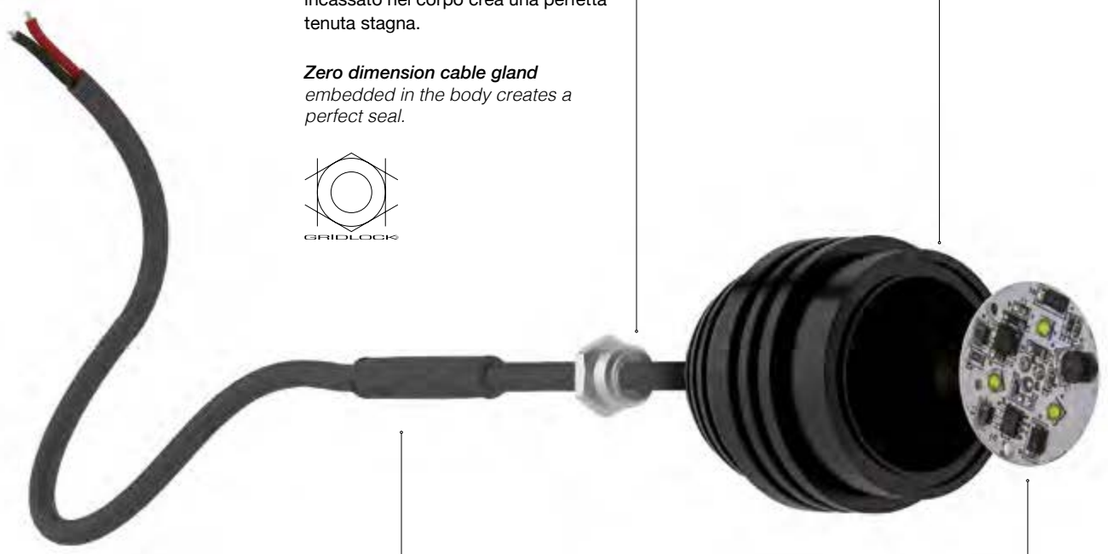
Corpo in alluminio anodizzato o acciaio inox AISI 316L
anche per l'installazione in ambienti marini o in immersione sistematica.

Anodized aluminum or stainless steel AISI 316L body
for installation in marine environments or in a systematic immersion too.

Pressacavo ad ingombro zero
incassato nel corpo crea una perfetta tenuta stagna.

Zero dimension cable gland
embedded in the body creates a perfect seal.

GRIDLOCK



Cavo in neoprene serigrafato, dotato di sistema antitraspirazione **WETGATE®** o fornito nella lunghezza richiesta; nella versione con elettronica a bordo ETA può essere alimentato sino ad una distanza massima di 100 metri, senza rispettare la polarità.

*Serigraphed neoprene cable, equipped with transpiration prevention system **WETGATE®** or provided in the required length; in on board electronics version ETA can be powered up to a maximum distance of 100 meters, regardless polarity.*

WETGATE

Elettronica a bordo del prodotto
Progettata e costruita da ZONELUX, gestisce il controllo dei LED, della temperatura e della tensione.
Soft/start e soft/stop, dimmerabile.

Electronics on board
Designed and built by ZONELUX, this manages LED control, temperature and voltage.
Soft / start and soft / stop, dimmable.

LED ad elevata efficenza luminosa
Alta resa cromatica LED CRI>90
High luminous efficiency LED
High color rendering LED CRI> 90

Colore LED
LED color

K 2.900	K 4.000	K 5.000	RGB

DIMMER

Ottica arretrata
per un maggior comfort visivo, disponibile in differenti aperture di fascio.

Recessed optics
for greater visual comfort, available in different beam angles.

Differenti ottiche
Various optics

LED arretrato per un elevato comfort visivo
LED recessed for high visual comfort

Vetro extrachiaro
con un'ottimale rifrazione della luce, di notevole spessore e lavorato a scalino garantisce l'affidabilità del prodotto.

Extra clear glass
with an optimal light refraction, of considerable thickness and step shaped, it ensures product reliability.

Flangia in alluminio o acciaio inox AISI 316L
permette di scegliere tra molteplici finiture a seconda della destinazione d'uso.

Flange out of aluminum or stainless steel AISI 316L
lets you choose between multiple finishing depending on the final use.

semplicemente efficace
simply effective

ETA

240 / **300** lumen

TECHNICAL DATA

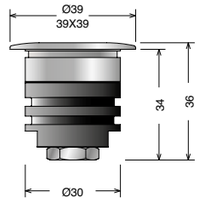
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi o accenti di luce**.
Tipologia: **incasso a pavimento, soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio o acciaio Inox, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

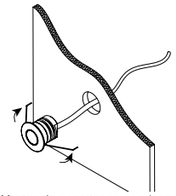
*Destination: **reduced dimensions body for illuminating paths or light accents.***
*Kind: **floor, ceiling and wall recessed.***
Material: aluminum body, aluminum or stainless steel flange, tempered glass.
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways.***
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W.***
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

IP67

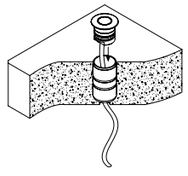
Minimo spessore *Minimum thickness*

Ø 30 - 32

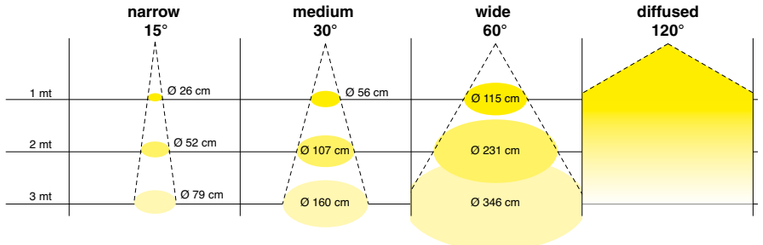




Montaggio su cartongesso o legno
Mounting on plasterboard or wood



Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

ETA-O111
flangia e corpo alluminio
alluminium flange and body
WETGATE®

ETA-O101
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

1 - **narrow** 15°

2 - **medium** 30°

3 - **wide** 60°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

X - verniciatura a richiesta
painting on request

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

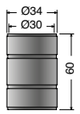
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 30**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 -12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

ETA- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

materiale *material* · LED · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing*
flangia *flange* · corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZONE LUX

ETA

540 / **660** lumen

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte** ideali per illuminare percorsi o accenti di luce, dotato di **ottica asimmetrica antiabbagliamento**.
Tipologia: **incasso a pavimento e parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio o acciaio Inox, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente.Su cartongesso con molla inclusa.

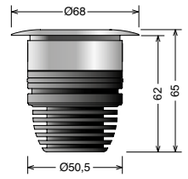
*Destination: **reduced dimensions body** for illuminating paths or light accents, **with asymmetrical antiglare optic**.*
*Kind: **floor and wall recessed**.*
Material: aluminum body, aluminum or stainless steel flange, tempered glass.
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

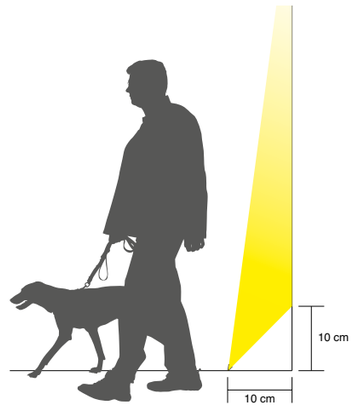
IP67

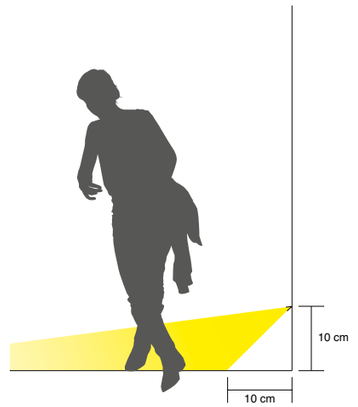
Elevato comfort visivo
High visual comfort

Minimo spessore *Minimum thickness*

Ø 51 - 54







materiale *material*

ETA-O114
flangia e corpo alluminio
alluminium flange and body
WETGATE®

ETA-O104
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
540 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>85
600 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>85
660 lm

corrente *power*

0 - **1050 mA**

ottica *optic*

0 - **asymmetric**

finitura flangia *flange finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

X - verniciatura a richiesta
painting on request

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

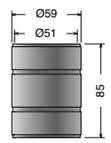
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 1050 mA		n° lampade *lamps*
A105022	22W	1 - 4
A105035	35W	3 - 5
A105060	60W	3 - 10

composizione codice *code writing*

ETA- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

materiale *material* · LED · ottica *optic* · finitura flangia *flange finishing*
flangia *flange* · corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZONE LUX

ETA

720 / **900** lumen

TECHNICAL DATA

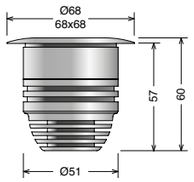
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte** ideali per illuminare percorsi o accenti di luce, adatto ad **ambienti salini e/o clorati**.
Tipologia: **incasso a pavimento e parete**.
Materiale: corpo e flangia in **acciaio Inox**, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: **IP68**.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 5 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente (non adatta all'immersione permanente).

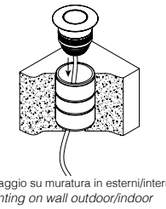
*Destination: **reduced dimensions body** for illuminating paths or light accents, d**esigned for salty or chlorate places**.*
*Kind: **floor and wall recessed**.*
*Material: **stainless steel** body and flange, tempered glass.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
*Protection degree: **IP68**.*
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
Wiring: supplied with 5 mt neoprene coated couple single-pole cable from 5 mt or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity.***
Installation: on wall with separately sold recessed box (not designed for systematic underwater immersion).

IP68

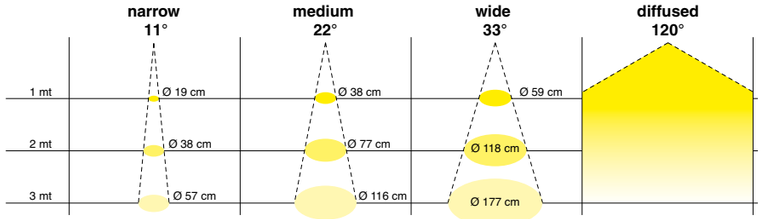
Minimo spessore *Minimum thickness*

Ø 51 - 54





Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

ETA-W332
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

0 - **RGB**

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

1 - **narrow** 11°

2 - **medium** 22°

3 - **wide** 33°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

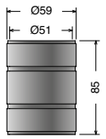
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

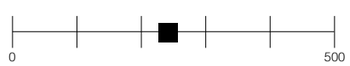
alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

ETA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*



ETA

720 / **900** lumen

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi o accenti di luce**.
Tipologia: **incasso a pavimento, soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio o acciaio Inox, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

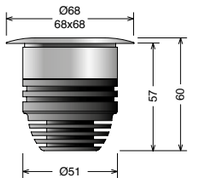
*Destination: **reduced dimensions body for illuminating paths or light accents.***
*Kind: **floor, ceiling and wall recessed**.*
Material: aluminum body, aluminum or stainless steel flange, tempered glass.
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable from 50 cm and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in parallel**, without observe the polarity.*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

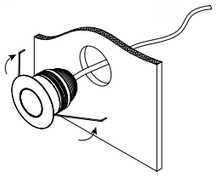
IP67

Elevato comfort visivo
High visual comfort

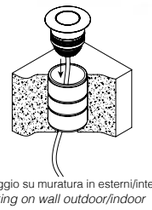
Minimo spessore
Minimum thickness

Ø 51 - 54

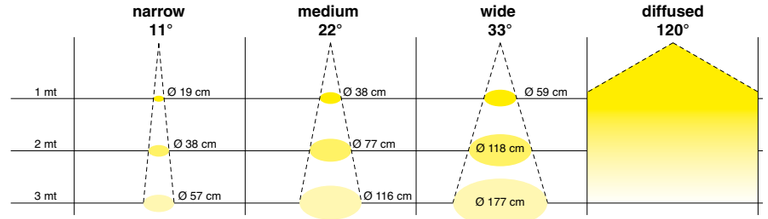




Montaggio su cartongesso o legno
Mounting on plasterboard or wood



Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

ETA-O312R
flangia e corpo alluminio
alluminium flange and body
WETGATE®

ETA-O302R
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

0 - **RGB**

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

1 - **narrow** 11°

2 - **medium** 22°

3 - **wide** 33°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

X - verniciatura a richiesta
painting on request

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

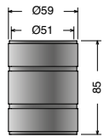
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

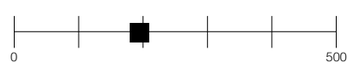
alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

ETA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*



ETA

1.000 / **1.300** lumen

TECHNICAL DATA

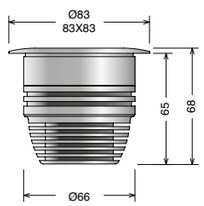
IP68

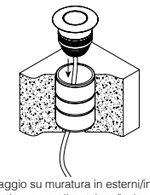
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte** ideali per illuminare percorsi o accenti di luce, adatto ad **ambienti salini e/o clorati**.
Tipologia: **incasso a pavimento e parete**.
Materiale: corpo e flangia in **acciaio Inox**, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: **IP68**.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 5 mt o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità.**
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente (non adatta all'immersione permanente).

*Destination: **reduced dimensions body** for illuminating paths or light accents, designed for **salty or chlorate places**.*
*Kind: **floor and wall recessed**.*
*Material: **stainless steel** body and flange, tempered glass.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
*Protection degree: **IP68**.*
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
Wiring: supplied with 5 mt neoprene coated couple single-pole cable from 5mt or longer length on request.
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: on wall with separately sold recessed box (not designed for systematic underwater immersion).

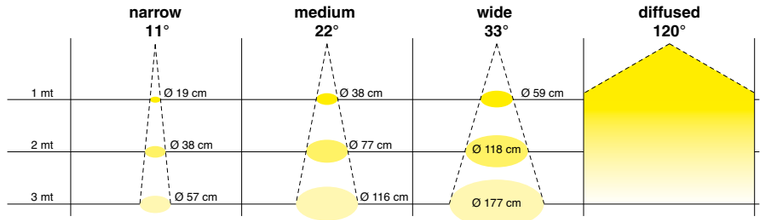
Minimo spessore *Minimum thickness*

Ø 66 - 68





Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

ETA-W432
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
1.000 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
1.200 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
1.300 lm

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

1 - **narrow** 11°

2 - **medium** 22°

3 - **wide** 33°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

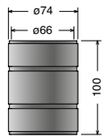
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 66**

accessorio
per incasso su
muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

ETA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

ETA

1.000 / **1.300** lumen

TECHNICAL DATA

IP67

Elevato comfort visivo
High visual comfort

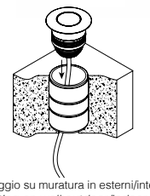
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi o accenti di luce**.
Tipologia: **incasso a pavimento e parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio o acciaio Inox, vetro temprato.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **10 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body for illuminating paths or light accents**.*
*Kind: **floor and wall recessed.***
Material: aluminum body, aluminum or stainless steel flange, tempered glass.
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **10 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable from 50 cm and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in parallel**, without observe the polarity.*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

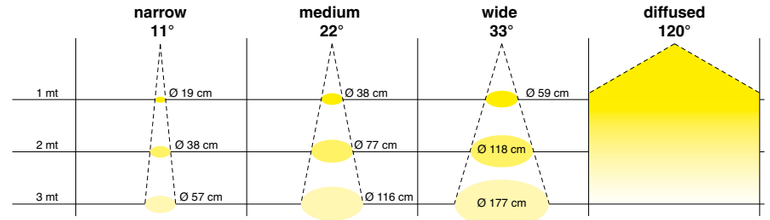
Minimo spessore *Minimum thickness*

Ø 66 - 68

Montaggio su cartongesso o legno
Mounting on plasterboard or wood



Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

ETA-O412R
flangia e corpo alluminio
alluminium flange
alluminium body
WETGATE®

ETA-O402R
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
1.000 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
1.200 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
1.300 lm

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

1 - **narrow** 11°

2 - **medium** 22°

3 - **wide** 33°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

X - verniciatura a richiesta
painting on request

3 - acciaio lucido
polished stainless steel

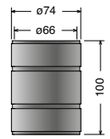
4 - acciaio satinato
satined stainless steel

5 - acciaio spazzolato
brushed stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 66**

accessorio
per incasso su
muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	1
V02024IP67	20W	2
V03524IP67	35W	3
V06024IP67	60W	6
V10024IP67	100W	10
V24024	240W	24

composizione codice *code writing*

ETA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

life on other planets is difficult

ZETA

Apparecchi LED da incasso dalle dimensioni compatte. Elementi decorativi luminosi per creare segni di luce su pavimenti o pareti. A scelta con uno, due o quattro tagli luminosi per esigenze scenografiche diverse. Disponibili in diverse dimensioni con finitura acciao spazzolato.
L'alta protezione e la straordinaria qualità della lavorazione fanno di questi apparecchi degli strumenti luminosi affidabili e duraturi con un elevato grado di protezione dall'acqua. Per ambienti salini o clorati è consigliato l'uso della versione con corpo e flangia completamente in acciaio Inox.

Recessed compact size LED appliances. Bright and decorative elements to create light signs on floors or walls. Available in one, two or four light cuts for different scenery needs. Available in different sizes with brushed steel finish.
The high protection and the extraordinary quality of workmanship make these appliances reliable and durable tools with a high degree of water protection. For saline or chlorinated environments it is recommended to use the version with both body and flange out of stainless steel.

ZETA

240 / **300** lumen

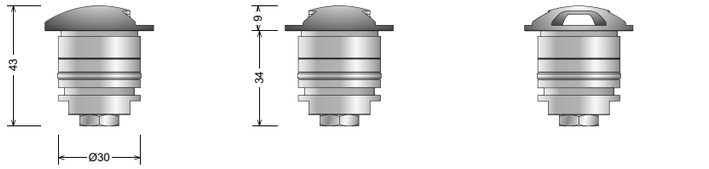
TECHNICAL DATA

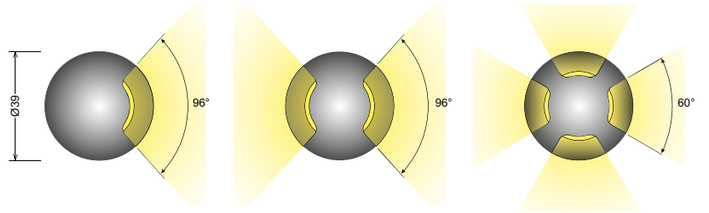
IP67

Ø 30 - 32

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per creare effetti di luce, adatto ad ambienti salini e/o clorati**.
Tipologia: **incasso a pavimento, soffitto e parete**.
Materiale: **corpo e flangia in acciaio Inox**, diffusore in PMMA.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body for light effects, designed for salty or chlorate places**.*
*Type: **floor, ceiling and wall recessed**.*
*Material: **stainless steel body and flange**, PMMA diffuser.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.





ZETA-O138 **ZETA-O132** **ZETA-O133**

materiale *material*

ZETA-O138
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

ZETA-O132
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

ZETA-O133
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

0 - **1 fascio** 96°
***1 beam** 96°*

0 - **2 fasci** 96°
***2 beams** 96°*

0 - **4 fasci** 60°
***4 beams** 60°*

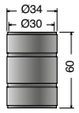
finitura flangia *flange finishing*

4 - acciaio satinato
satined stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 30**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 - 12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

ZETA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZETA

240 / 300 lumen

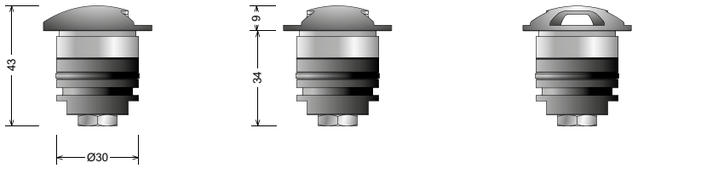
TECHNICAL DATA

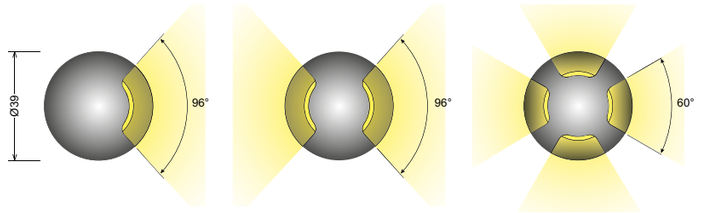
IP67

Ø 30 - 32

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per creare effetti di luce**.
Tipologia: **incasso a pavimento, soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato e **flangia in acciaio Inox**, diffusore in PMMA.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione anti-traspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: r**educed dimensions body for light effects**.*
*Type: **floor, ceiling and wall recessed**.*
Material: anodized aluminum body, stainless steel flange, PMMA diffuser.
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.





ZETA-O108 **ZETA-O102** **ZETA-O103**

materiale *material*

ZETA-O108
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

ZETA-O102
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

ZETA-O103
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

0 - **1 fascio** 96°
***1 beam** 96°*

0 - **2 fasci** 96°
***2 beams** 96°*

0 - **4 fasci** 60°
***4 beams** 60°*

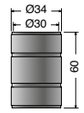
finitura flangia *flange finishing*

4 - acciaio satinato
satined stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 30**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 - 12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

ZETA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZETA

720 / **900** lumen

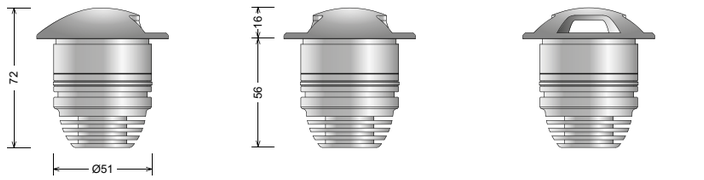
TECHNICAL DATA

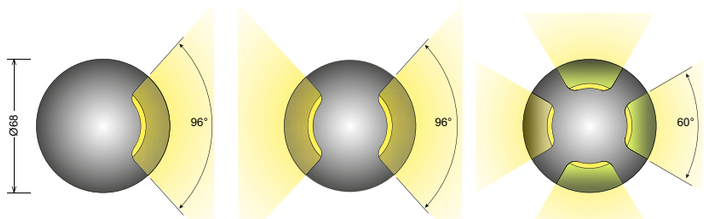
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per creare effetti di luce, adatto ad ambienti salini e/o clorati**.
Tipologia: **incasso a pavimento e parete**.
Materiale: **corpo e flangia in acciaio Inox**, diffusore in PMMA.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body for light effects, designed for salty or chlorate places**.*
*Type: **floor and wall recessed**.*
*Material: **stainless steel body and flange**, PMMA diffuser.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

IP67

Ø 51-54





ZETA-O336 **ZETA-O334** **ZETA-O335**

materiale *material*

ZETA-O336
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

ZETA-O334
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

ZETA-O335
flangia e corpo acciaio Inox
stainless steel flange and body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **1 fascio** 96°
***1 beam** 96°*

0 - **2 fasci** 96°
***2 beams** 96°*

0 - **4 fasci** 60°
***4 beams** 60°*

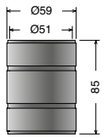
finitura flangia *flange finishing*

4 - acciaio satinato
satined stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

ZETA- | materiale *material* | LED | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing* | flangia *flange* | corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ZETA

720 / **900** lumen

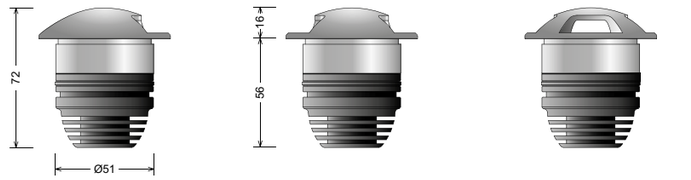
TECHNICAL DATA

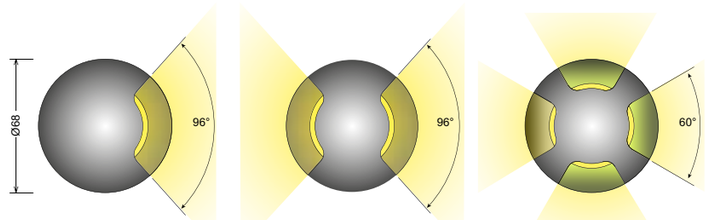
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per creare effetti di luce**.
Tipologia: **incasso a pavimento e parete**.
Materiale: corpo in alluminio anodizzato e **flangia in acciaio Inox**, diffusore in PMMA.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body for light effects**.*
*Type: **floor and wall recessed**.*
Material: anodized aluminum body, stainless steel flange, PMMA diffuser.
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, **RGB**.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable 50 cm length and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **parallel, regardless polarity**.*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

IP67

Ø 51-54





ZETA-O306 **ZETA-O304** **ZETA-O305**

materiale *material*

ZETA-O306
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

ZETA-O304
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

ZETA-O305
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **1 fascio** 96°
***1 beam** 96°*

0 - **2 fasci** 96°
***2 beams** 96°*

0 - **4 fasci** 60°
***4 beams** 60°*

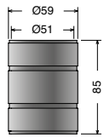
finitura flangia *flange finishing*

4 - acciaio satinato
satined stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

ZETA- | materiale *material* | LED | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing* | flangia *flange* | corrente *power*

range di prezzo *price range*

0 — 500

tu t'appelles Jean Delafoy

GAMMA

Apparecchi LED di orientamento per incasso a parete, la diffusione della loro luce li rende oggetti perfetti per segnare gli spazi rimanendo elementi antiabbaglianti.
Il corpo in alluminio è disponibile con una selezionata gamma di colori.
La versione con flangia in acciaio inox resistente alla corrosione, estremamente robusta con una protezione elevata, garantisce un uso affidabile nel tempo.

Recessed wall LED appliances for guidance, the diffusion of the light makes them perfect objects to mark spaces remaining as well anti-glare elements.
The aluminum body is available with a selected range of colors.
The version with stainless steel flange is corrosion resistant, extremely robust and with a high protection ensuring reliable use over time.

GAMMA

240 / **300** lumen

TECHNICAL DATA

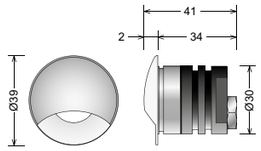
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi come segna passo**.
Tipologia: incasso a parete.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio o acciaio Inox, vetro temprato.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

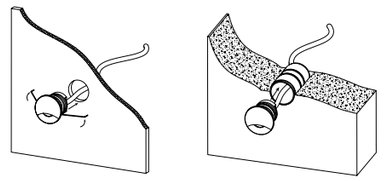
*Destination: **reduced dimensions body for illuminating paths like the step light** .*
Kind: wall recessed.
Material: aluminum body, aluminum or stainless steel flange, tempered glass.
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with 50 cm neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: in **series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

IP67

Elevato comfort visivo
High visual comfort

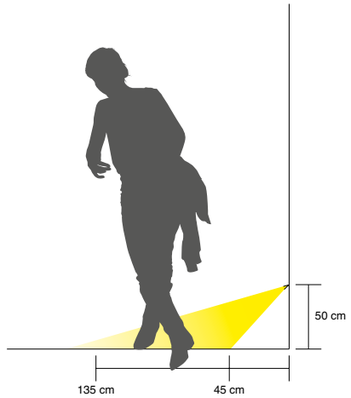
Ø 30 - 32





Montaggio su cartongesso o legno
Mounting on plasterboard or wood

Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

GAMMA-O112
flangia e corpo alluminio
alluminium flangeand body
WETGATE®

GAMMA-O102
flangia acciaio Inox
corpo alluminio
stainless steel flange
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

0 - 45°

finitura flangia *flange finishing*

2 - alluminio satinato
satined alluminium

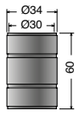
X - verniciatura a richiesta
painting on request

4 - acciaio satinato
satined stainless steel

accessori *accessories*

code **TUBE 30**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

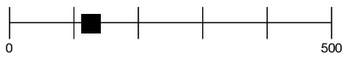
driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 - 12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

GAMMA- | materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*



GAMMA

240 / 300 lumen

TECHNICAL DATA

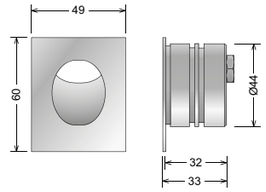
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi come segna passo**.
Tipologia: incasso a parete.
Materiale: corpo in alluminio.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

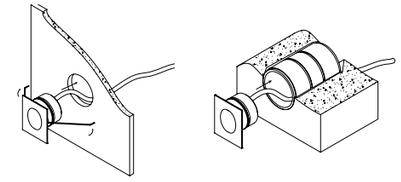
*Destination: **reduced dimensions body for illuminating paths like the step light**.*
Kind: wall recessed.
Material: aluminum body.
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with 50 cm neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

IP67

Elevato comfort visivo
High visual comfort

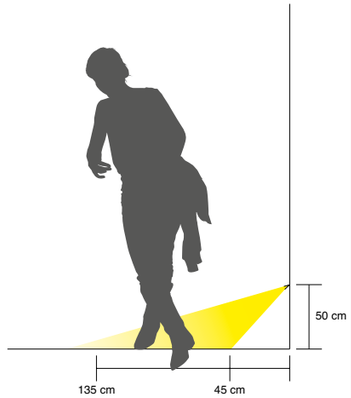
Ø 44 - 46





Montaggio su cartongesso o legno
Mounting on plasterboard or wood

Montaggio su muratura in esterni/interni
Mounting on wall outdoor/indoor



materiale *material*

GAMMA-O113
flangia e corpo alluminio
alluminium flangeand body
WETGATE®

flangia *flange*

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

0 - 45°

finitura flangia *flange finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

A - bianco *white*

B - bronzo micac. *bronze micaceus*

C - nero *black*

D - grigio luna *moon grey*

G - grafite *graphite*

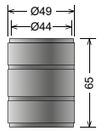
S - arenaria *sandstone*

X - verniciatura a richiesta
painting on request

accessori *accessories*

code **TUBE 44**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 - 12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

GAMMA- | materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

yeah, I can fly

STARK

STARK è un faretto ad incasso nato per per creare effetti di luce con emissione anulare, con montaggio a soffitto, parete e terra.
L'alta protezione e la straordinaria qualità della lavorazione fanno di questi apparecchi degli strumenti luminosi affidabili e duraturi. La vasta gamma di finiture è stata proposta per soddisfare tutte le esigenze estetiche.

STARK is a recessed spot designed for creating light effects with anular ring emission, for ceiling, wall and ground mounting.
The high protection and the extraordinary quality of workmanship make these devices reliable and durable for over time uses. The wide range of finishes has been proposed to satisfy all aesthetic requirements.

Luce gioiello
Il faretto a LED STARK è stato realizzato per essere utilizzato per segnalare gradini, camminamenti e muretti esterni.
La sua forma rotonda schermata consente di poterlo montare a tutte le altezze senza aver nessun abbagliamento, questo consente di poterlo applicare sui muretti di accesso ai garage, sui muri di confine perimetrali delle abitazioni, su qualsiasi ostacolo che si intende segnalare.

Jewel light
The STARK LED spotlight has been designed to be used to indicate steps, walkways and external walls.
Its round shape screen allows mounting at all heights without any glare, this allows you to apply it on garage accessing walls, on the outer boundary walls of houses, on any obstacle you intend to mark.

Done Made and Build in Italy
Pensato, progettato e costruito tra le colline del Monferrato, ad un passo dalle realtà industriali che hanno reso grande il nostro Paese.
Utilizzo di materiali Made in Italy, lavorazioni ed assemblaggi in azienda sotto attento controllo qualitativo.

Designed, planned and built in the hills of Monferrato, a step away from the industries that have made our country great.
Made in Italy using materials, processes and assemblies in the company under strict control quality.

finitura flangia
flange finishing

- **1** - alluminio lucido *polished alluminium*
- **2** - alluminio satinato *satined alluminium*
- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

STARK

240 / **300** lumen

TECHNICAL DATA

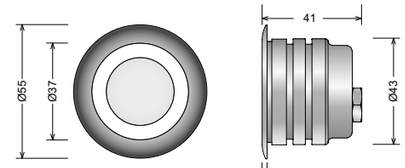
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per creare effetti di luce con emissione anulare**.
Tipologia: **incasso a pavimento, soffitto e parete**.
Materiale: corpo e flangia in alluminio, diffusore ad anello in PMMA.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione anti-traspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body for ring emission light effects**.*
*Type: **floor, ceiling and wall recessed**.*
Material: aluminum body and flange, PMMA ring diffuser.
*Resistance: **2.500 kg for pathways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

IP67

Elevato comfort visivo
High visual comfort

Minimo spessore
Minimum thickness



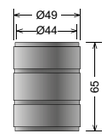
Ø 44 - 46

materiale *material*	flangia *flange*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura flangia *flange finishing*
STARK-0111 flangia e corpo alluminio *alluminium flange and body* WETGATE®	**C** - **circle** flangia circolare *circle flange*	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 240 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 280 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 300 lm	**2** - **500 mA**	**0** - **diffused** 120°	**1** - alluminio lucido *polished alluminium* **2** - alluminio satinato *satined alluminium* **A** - bianco *white* **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

accessori *accessories*

code **TUBE 44**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 - 12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

STARK- [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

[ ] materiale *material*
[ ] flangia *flange*
[ ] LED
[ ] corrente *power*
[ ] ottica *optic*
[ ] finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

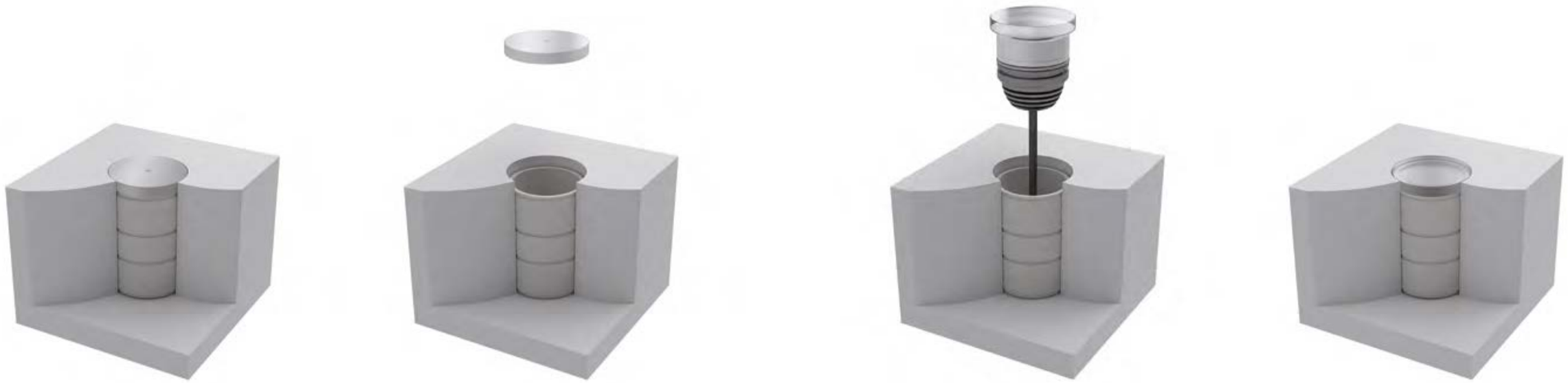
warm leatherette

UHURA

Raffinato faretto LED da incasso a parete o pavimento, con diffusore in vetro temprato e sabbiato, per un gradevole effetto luminoso notturno. Il faretto una volta installato è completamente a filo muro o pavimento con nessuna sporgenza. UHURA è un faretto per creare effetti di luce con emissione diffusa, disponibile in due dimensioni con potenze diverse.

Elegant recessed wall or floor LED spotlight, with sanded tempered glass diffuser and for a pleasant night light effect. Once installED the spotlight is completely flush with the wall or floor. UHURA is a spotlight to create light effects with diffuse emission, available in two sizes with different power.

Montaggio su muratura in interni/esterni
Mounting on indoor/outdoor masonry

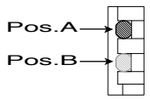


Aver cura di non rimuovere il tappo di protezione dalla cassaforma.
Murare la cassaforma comprensiva del tappo a filo del pavimento.
Attenzione: il tappo serve per eseguire una corretta installazione della cassaforma lasciando dopo la rimozione dello stesso, lo spazio per il faretto.

Take care of don't removing security cap from recessed box.
Wall up the recessed box with cup flush to floor.
Warning: the cap is used to perform a correct installation of the formwork, letting after the removal of that, the space for the spotlight.

Togliere il tappo ed eseguire i collegamenti elettrici.
Attenzione: inserire l'O-Ring in dotazione in una delle apposite cave in posizione "A" o "B":
pos. A) maggiore interferenza di bloccaggio;
pos. B) minor interferenza di bloccaggio.

Remove plug and cabling.
Warning: insert the supplied O-Ring in the appropriate slots "A" or "B":
pos. A) stronger clamping interference;
pos. B) weaker clamping interference.



Inserire il faretto a pressione nella cassaforma.
Press spotlight in the recessed box.

Faretto a filo pavimento o parete.
Flush floor or wall spotlight.

UHURA

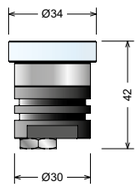
240 / **300** lumen

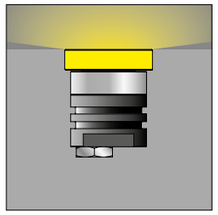
IP67

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi o accenti di luce**.
Tipologia: **incasso a filo pavimento o parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio con **vetro temprato e sabbiato**.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white 5.000** K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente.

*Destination: r**educed dimensions body for illuminating paths or light accents**.*
*Kind: **floor and wall recessed flush**.*
*Material: aluminum body, aluminum flange with **tempered and sanded glass**.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box.





materiale *material*

UHURA-O111
corpo alluminio
alluminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

0 - **diffused** 120°

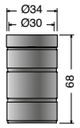
finitura *finishing*

0 - vetro sabbiato
sanded glass

accessori *accessories*

code **TUBE 30P**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 -12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

UHURA- materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura *finishing*

range di prezzo *price range*

UHURA

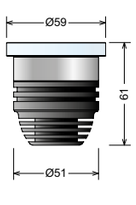
720 / **900** lumen

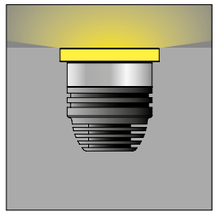
IP67

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte ideali per illuminare percorsi o accenti di luce**.
Tipologia: **incasso a filo pavimento o parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia in alluminio con **vetro temprato e sabbiat**o.
Resistenza: **2.500 kg calpestabile/carrabile su superfici stabilizzate**.
Grado di protezione: IP67.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in neoprene da 50 cm e protezione antitraspirazione **WETGATE®** o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in parallelo, senza rispettare la polarità**.
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente.

*Destination: **reduced dimensions body for illuminating paths or light accents**.*
*Kind: **floor and wall recessed flush**.*
*Material: aluminum body, aluminum flange with **tempered and sanded glass**.*
*Resistance: **2.500 kg for pathways/driveways**.*
Protection degree: IP67.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.*
*Wiring: supplied with neoprene coated couple single-pole cable from 50 cm and anti transpiration system **WETGATE®** or longer length on request.*
*Connection: **in parallel, without observe the polarity**.*
Installation: on wall with separately sold recessed box.





materiale *material*

UHURA-O311
corpo alluminio
allminium body
WETGATE®

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

0 - **RGB**

corrente *power*

2 - **24VDC**

ottica *optic*

0 - **diffused** 120°

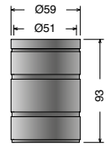
finitura *finishing*

0 - vetro sabbiato
sanded glass

accessori *accessories*

code **TUBE 51P**

accessorio per incasso
su muratura
wall mounting
accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

composizione codice *code writing*

UHURA- materiale *material* | flangia *flange* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura *finishing*

range di prezzo *price range*

I am scanning the microwaves coming from somewhere beyond the constellation of Pegasus

ALFA

ALFA faretto LED da incasso per soffitto o parete è ideale per l'illuminazione d'accento e diffusa. Elemento illuminante caratterizzato dal design essenziale, può essere declinato in differenti finiture, temperature colore ed ottiche.
Il faretto ALFA IP65 con ottica arretrata può essere utilizzato in ambienti pubblici, scuole, corridoi aziendali, palestre, saune, spogliatoi ed in tutti i luoghi dove è richiesta una sicurezza strutturale oltre ad un adeguato grado IP.

ALFA LED recessed spotlight for roof or wall is ideal for accent and widespread indoor lighting. Essentially designed light element, can be declined in different surface finisching, color temperature and optical.
The spotlight ALFA IP65 with recessed lens can be used in public buildings, schools, business halls, gyms, saunas, locker rooms, and in all the places where a a structural safety is required in addition to adeguate IP protection.

ALFA
key elements

Faretto insensibile alla polarità ed alla distanza di alimentazione
Nella versione con elettronica a bordo ALFA può essere alimentato sino ad una distanza massima di 100 metri, senza rispettare la polarità.

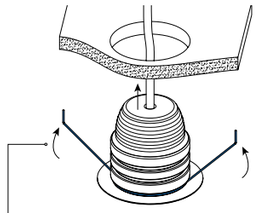
Spotlight polarity and feed distance free
In the version with electronics onboard ALFA can be powered up to a maximum distance of 100 meters, regardless polarity.

Corpo in alluminio verniciato a polveri per aumentare la resistenza alla corrosione
Il faretto ALFA può essere installato a soffitto in ambienti umidi: zone piscine, docce, spogliatoi, bagni turchi o dove è richiesta una resistenza alla corrosione oltre ad un elevato grado IP.

Body out of painted aluminum to increase corrosion resistance
ALFA spotlight can be installED in wet areas ceilings: swimming pools areas, showers, locker rooms, steam rooms or areas requiring a corrosion resistance in addition to a high IP grade.

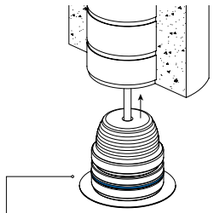
Elettronica a bordo del prodotto
Progettata e costruita da ZONELUX, gestisce il controllo dei LED, della temperatura e della tensione. Soft/start e soft/stop, dimmerabile.

Electronics on board
Designed and built by ZONELUX, this manages LED control, temperature and voltage.
Soft / start and soft / stop, dimmable.



Molla per incasso inclusa
Molla progettata per il fissaggio su cartongesso o legno del faretto.

Recessing spring included.
Springs designed for mounting on plasterboard or wood.



O-Ring incluso
Elemento per l'inserimento e il fissaggio nella cassaforma d'installazione su muratura.

O-Ring included.
Tools for inserting and fixing in the plaster recessed box.

LED ad elevata efficenza luminosa
Alta resa cromatica LED CRI>90
High luminous efficiency LED
High color rendering LED CRI> 90

Colore LED
LED color

K 2.900 | K 4.000 | K 5.000 | RGB

DIMMER

Grado di protezione dall'acqua IP65
Il corpo del faretto ALFA protegge l'elettronica completamente dalla polvere e dai getti d'acqua.
Il vetro è sigillato sul corpo del faretto con apposita guarnizione in silicone.

IP65 water protection degree
The body of the ALFA spotlight fully protects its electronics from dust and water jets.
The glass is seaLED with a special silicone seal onto the body of the spotlight.

Vetro temperato
con un'ottimale rifrazione della luce, di notevole spessore e garantisce l'affidabilità del prodotto.

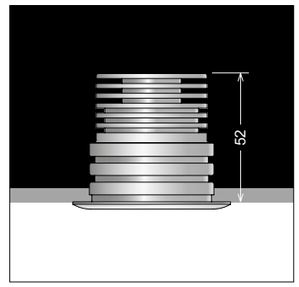
Tempered glass
with an optimal light refraction, considerable thick, ensures the reliability of the product.

Ottica arretrata
per un maggior comfort visivo, disponibile in differenti aperture di fascio.

Recessed optics
for greater visual comfort, available in different beam angles.

Differenti ottiche
Various optics

LED arretrato per un elevato comfort visivo
LED recessed for high visual comfort



ALFA è uno dei fari da incasso più sottili nella propria categoria, perfetto per tutti i luoghi in cui si ha una spazio di incasso o di controsoffitto ridotto. In meno di 6cm di profondità si ha un proiettore efficiente, dimmerabile con ottica recessa ed in protezione IP65.

ALFA is one of the more subtle recessed spotlights in its class*, perfect for all the places where there is a tiny backspace.*
Less than 6 cm deep it is an efficient, dimmable recessed IP65 waterproof projector.

ALFA

720 / **900** lumen

TECHNICAL DATA

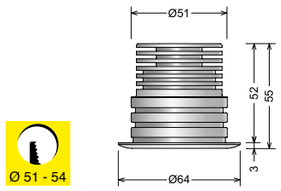
IP65

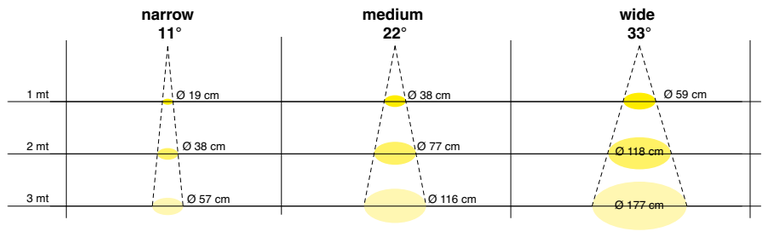
Applicazione: **apparecchi da incasso** per illuminazione d'interni.
Tipologia: **incasso a soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio, vetro temprato.
Grado di protezione: IP65.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K, **RGB**.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie** (**I315C**), distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
In parallelo (**I316C**), **senza rispettare la polarità**.
In tensione di rete 230VAC (**I317C**)
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **recessed body, for interior lighting**.*
Kind: ceiling and wall recessed.
Material: aluminum body, tempered glass.
Protection degree: IP65.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K, RGB.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in series** (**I315C**), maximum recommended distance with maximum load 10 mt **In parallel** (**I316C**), **without observe the polarity**. **In mains voltage** at 230VAC (**I317C**).*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On plasterboard with included spring.

finitura flangia
flange finishing

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*





composizione codice *code writing*

ALFA- [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

- 1: materiale *material*
- 2: flangia *flange*
- 3: LED
- 4: corrente *power*
- 5: ottica *optic*
- 6: finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ALFA

materiale *material*

ALFA-I318
corpo alluminio
alluminium body

ALFA-I315
corpo alluminio
alluminium body

ALFA-I316
corpo alluminio
alluminium body

ALFA-I317
corpo alluminio
alluminium body
driver switching incl.

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

0 - **RGB**

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
720 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
840 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
900 lm

corrente *power*

0 - la potenza del prodotto è dettata dalla scelta della centralina
the power of the product is due to the control unit choise

2 - **500 mA**

2 - **24VDC**

V - **230V**

ottica *optic*

1 - **narrow** 11°

2 - **medium** 22°

3 - **wide** 33°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

A - bianco *white*

B - bronzo micaceo *bronze micaceus*

C - nero *black*

D - grigio luna *moon grey*

G - grafite *graphite*

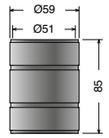
S - arenaria *sandstone*

X - verniciatura a richiesta *painting on request*

accessori *accessories*

code **TUBE 51**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



Cassaforma dotata di tappo antiriempimento di protezione.
Recessed box equipped with protective antifilling cap.

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA (ALFA-I315)		n° lampade *lamps*
A50008IP65	8W	1
A50016	16W	2
A50025	25W	3 - 4
A50035	35W	3 - 6

alimentatori per collegamenti in parallelo *power for parallel circuit*

power supply (ALFA-I316)		n° lampade *lamps*
V01824IP67	18W	2
V02024IP67	20W	3
V03524IP67	35W	5
V06024IP67	60W	10
V10024IP67	100W	16
V24024	240W	40

montaggio su cartongesso o legno *mounting on plasterboard or wood*

1 - eseguire il foro su cartongesso o legno del diametro di 51÷54 mm;
2 - montare la molla nella prima sede del faretto [ved. fig.1];
3 - eseguire i collegamenti elettrici come indicato nel paragrafo a seguire;
4 - piegare le ali della molla fino ad affiancarle al corpo del faretto;
5 - inserire il faretto nel foro.

1 - make the hole in the plasterboard or in the wood with a diameter of 51 ˜ 54 mm;
2 - place the spring in the first slot of the spotlight [see fig.1];
3 - make electrical connections as described in the following paragraph;
4 - bend the spring wings assisting them to the spotlight body;
5 - place spotlight in the hole.

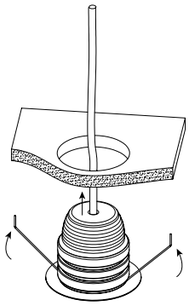


fig.1

montaggio su muratura in interni *mounting on wall indoor*

1 - aver cura di non rimuovere il tappo rosso di protezione dalla cassaforma;
2 - murare la cassaforma a filo della parete o soffitto;
3 - inserire l'OR in dotazione in una delle apposite cave in posizione A o B [ved. fig.2]
- pos. A) maggiore interferenza di bloccaggio;
- pos. B) minor interferenza di bloccaggio;
4 - togliere il tappo rosso ed eseguire i collegamenti elettrici come indicato nel paragrafo a seguire;
5 - inserire il faretto a pressione nella cassaforma.

1 - take care of donít removing security red cap from recessed box;
2 - wall up the recessed box flush to wall or ceiling;
3 - insert the supplied or in the appropriate slots ìAî or iBî [see fig.2]
- pos. A) stronger clamping interference;
-pos. B) weaker clamping interference;
4 - remove red plug and cabling as described in the following paragraph;
5 - press spotlight in the recessed box.

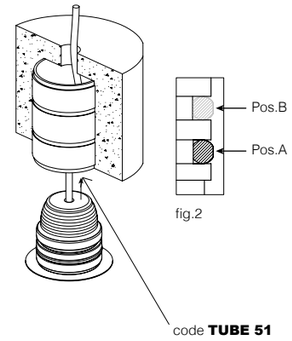


fig.2

composizione codice *code writing*

ALFA- [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

- 1: materiale *material*
- 2: flangia *flange*
- 3: LED
- 4: corrente *power*
- 5: ottica *optic*
- 6: finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

ALFA

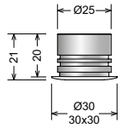
240 / **300** lumen

TECHNICAL DATA

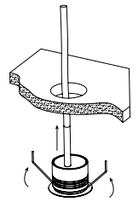
Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte, con ampia gamma di ottiche**, per illuminazione d'interni.
Tipologia: **incasso a soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio.
Grado di protezione: IP40.
Potenza minima assorbita: **2 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare in PVC da 40cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su superfici di limitato spessore con anello venduto separatamente.
Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body, with a wide range of optics, for interior lighting**.*
Kind: ceiling and wall recessed.
Material: aluminum body.
Protection degree: IP40.
*Minimum power consumption: **2 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
Wiring: supplied with PVC coated couple single-pole cable from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On limited thickness surfaces with separately sold ring. On plasterboard with included spring.

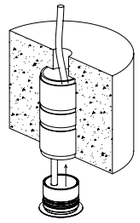
IP40



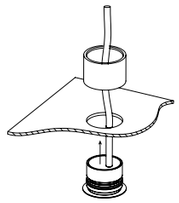
Ø 25 - 27



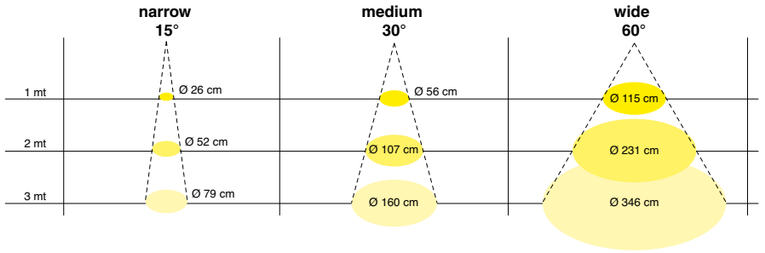
montaggio su cartongesso o legno
mounting on plasterboard or wood



montaggio su muratura in interni
mounting on wall indoor
code **TUBE 25**



montaggio su superfici di limitato spessore
mounting on limited thickeness sufercies
code **ALFA A002**



materiale *material*

ALFA-I114
flangia e corpo in alluminio
alluminium flange and body

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

S - **square**
flangia quadrata
square flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
240 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
280 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
300 lm

corrente *power*

2 - **500 mA**

ottica *optic*

1 - **narrow** 15°

2 - **medium** 30°

3 - **wide** 60°

finitura flangia *flange finishing*

1 - alluminio lucido
polished alluminium

2 - alluminio satinato
satined alluminium

A - bianco *white*

B - bronzo micaceo
bronze micaceus

C - nero *black*

D - grigio luna *moon grey*

G - grafite *graphite*

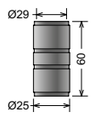
S - arenaria *sandstone*

X - verniciatura a richiesta
painting on request

accessori *accessories*

code **TUBE 25**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



code **ALFA A002**

anello per montaggio su superfici di limitato spessore
ring for mounting on limited thickness surfaces

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1 - 2
A50008IP65	8W	1 - 4
A50016	16W	3 - 8
A50025	25W	5 - 12
A50035	35W	8 - 17

composizione codice *code writing*

ALFA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

ALFA

120 / **150** lumen

TECHNICAL DATA

Applicazione: **apparecchi dalle dimensioni ridotte, di diametro 2 cm**, per illuminazione d'interni.
Tipologia: **incasso a soffitto e parete**.
Materiale: corpo in alluminio, flangia riflettore cromato o diffusore in PMMA.
Grado di protezione: IP20.
Potenza minima assorbita: **1 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con coppia di cavo unipolare rosso/nero da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con cassaforma venduta separatamente. Su superfici di limitato spessore con dado venduto separatamente.
Su cartongesso con molla inclusa.

*Destination: **reduced dimensions body, 2 cm diameter, for interior lighting**.*
Kind: ceiling and wall recessed.
Material: aluminum body, chrome reflector flange or PMMA diffuser.
Protection degree: IP20.
*Minimum power consumption: **1 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
Wiring: supplied with couple of single-pole cable red/black from 40 cm or longer length on request.
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold recessed box. On limited thickness surfaces with separately sold nut. On plasterboard with included spring.

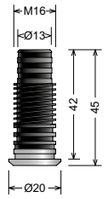
IP20

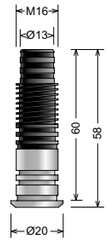
ALFA-I101

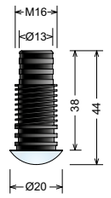
ALFA-I102

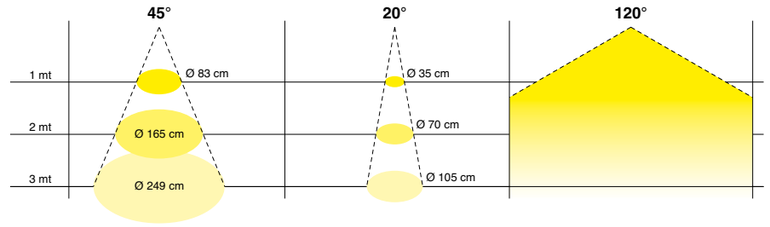
ALFA-I103

Ø 16









materiale *material*

ALFA-I101
ottica cromata
corpo alluminio
chrome optic
alluminium body

ALFA-I102
ottica cromata
corpo alluminio
chrome optic
alluminium body

ALFA-I103
ottica PMMA
corpo alluminio
PMMA optic
alluminium body

flangia *flange*

C - **circle**
flangia circolare
circle flange

LED

3 - **warm white**
2.900 K
CRI>90
120 lm

2 - **natural white**
4.000 K
CRI>80
140 lm

1 - **cold white**
5.000 K
CRI>70
150 lm

corrente *power*

1 - **350 mA**

ottica *optic*

0 - 45°

0 - 20°

0 - **diffused** 120°

finitura flangia *flange finishing*

6 - cromato lucido
chromed polished

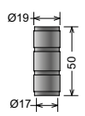
6 - cromato lucido
chromed polished

P - acrilico
acrylic

accessori *accessories*

code **TUBE 16**

accessorio per incasso su muratura
wall mounting accessory



code **ALFA A001**

dado filettato per montaggio su superfici di limitato spessore
nut available for mounting on limited thickness surfaces

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 350mA		n° lampade *lamps*
A35003	3W	3
A35008IP65	8W	8
A35016	16W	16

composizione codice *code writing*

ALFA- [materiale *material*] [flangia *flange*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura flangia *flange finishing*]

range di prezzo *price range*

ZOOM

Proiettore LED con ottica variabile per il montaggio fisso su architetture in interno. Apparecchio compatto in alluminio verniciato: l'elemento più rilevante è l'ottica zoom, regolabile da 15°a 60° per ogni esigenza. Questa caratteristica lo rende uno strumento completo per proiettare fasci di luce o per illuminare ampie superfici.

LED projector with variable optical for fixed mounting on the internal architectures. compact unit in painted aluminum: the most important element is the optical zoom, adjustable from 15 ° to 60 ° for every need. This feature makes it a comprehensive tool for projecting light or to illuminate large surfaces.

ZOOM

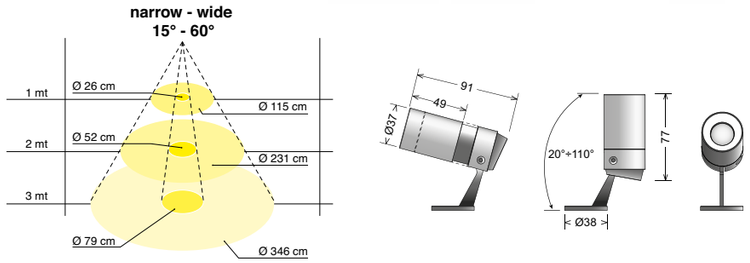
540 / **660** lumen

TECHNICAL DATA

Applicazione: **proiettore discreto per interni, dotato di ottica zoom antiabbagliamento è la soluzione ideale per concentrare la luce sull'oggetto da illuminare**.
Tipologia: **proiettore da parete e soffitto**.
Materiale: corpo e flangia in alluminio, staffa in acciaio, lente in vetro.
Grado di protezione: IP40.
Potenza minima assorbita: **5 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare trasparente da 40 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **unobtrusive indoor spot light, with zoom antiglare optic is the perfect solution to concentrate light on the object to be illuminated**.*
Kind: wall and ceiling spot light.
Material: aluminum body and flange, steel bracket, glasses lens.
Protection degree: IP40.
*Minimum power consumption: **5 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.*
Wiring: supplied with transparent couple single-pole cable 40cm length, longer length on request.
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with included fixing tool.

IP40



proiettore ad ottica variabile da 15° - 60°
spot light with move optic 15° - 60°

finitura
finishing

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

materiale *material*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
ZOOM-I111 flangia e corpo alluminio *alluminium flange and body*	**C** - **circle** circolare	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 540 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>85 600 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>85 660 lm	**2** - **500 mA**	**0** - zoom **15°-60°**	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching 500 mA		n° lampade *lamps*
A5005	5W	1
A50008IP65	8W	1
A50016	16W	2 - 3
A50025	25W	3 - 5
A50035	35W	5 - 7

composizione codice *code writing*

ZOOM | materiale *material* | forma *form* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura *finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

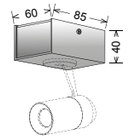
ZOOM

540 / **660** lumen

accessori *accessories*

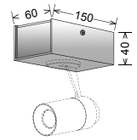
code **DBOX-ZOOM-S1**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



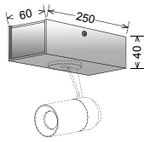
code **DBOX-ZOOM-S2**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



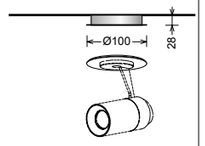
code **DBOX-ZOOM-S3**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



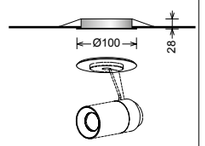
code **DBOX-ZOOM-C1**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



code **DBOX-ZOOM-I1**

box da incasso a cartongesso con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included for plasterboard



composizione codice *code writing*

ZOOM | materiale *material* | forma *form* | LED | corrente *power* | ottica *optic* | finitura flangia *flange finishing*

range di prezzo *price range*

0 — 500

PIPE

Sospensione LED a luce puntuale per interni. Ideale per l'illuminazione di tavoli, banconi bar, consolle.
Disponibile in diverse colorazioni con cavo in tessuto abbinabile a scelta.
La forma pura dell'oggetto consente di essere utilizzato anche in ambiente museale.

PIPE focused light LED suspension for inddor. Ideal for lighting tables, bar counters, consoles.
Available in various colors, with cord fabric combined by choice.
The pure form of the object allows it to be used also in the museum environment.

PIPE

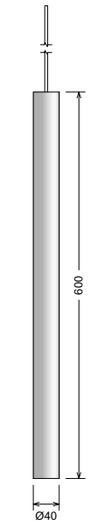
720 / **900** lumen

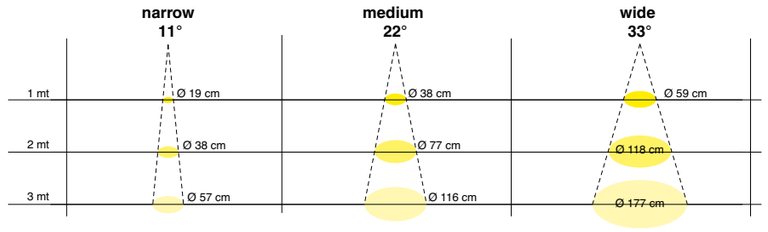
TECHNICAL DATA

Applicazione: **sospensioni per illuminazione d'interni**.
Tipologia: sospensione a soffitto.
Materiale: **corpo in alluminio, cavo in treccia tessile o trasparente**.
Grado di protezione: IP20.
Potenza minima assorbita: **6 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K, **natural white** 4.000 K, **cold white** 5.000 K.
Cablaggio: fornito con cavo bipolare trasparente o rivestito in treccia tessile da 175 cm o maggiori lunghezze a richiesta.
Collegamento: **in serie**, distanza massima consigliata con massimo carico 10 mt
Installazione: su muratura con rosoni tondi o box quadri venduti separatamente. Su cartongesso con incasso tondo venduto separatamente.

*Destination: **suspension for interior lighting.***
***Type: ceiling suspension**.*
Material: aluminum body, textile twist or transparent cable.
Protection degree: IP20.
*Minimum power consumption: **6 W**.*
*LED color: **warm white** 2900 K, **natural white** 4000 K, **cold white** 5000 K.*
Wiring: supplied with transparent or textile twist coated couple single-pole cable 175 cm length or longer length on request.
*Connection: **in series**, maximum recommended distance with maximum load 10 mt*
Installation: on wall with separately sold round ceiling rose or square box. On plasterboard with separately sold round recessed.

IP40





finitura
finishing

- **A** - bianco *white*
- **B** - bronzo micac. *bronze micaceus*
- **C** - nero *black*
- **D** - grigio luna *moon grey*
- **G** - grafite *graphite*
- **S** - arenaria *sandstone*

Ottica arretrata per un maggior comfort visivo, disponibile in differenti aperture di fascio.
Recessed optics for greater visual comfort, available in different beam angles.

PIPE

Colore cavo
Una vasta gamma di colori.
Possibilità di scegliere il colore del corpo e del cavo. La sospensione diventa un elemento di attrazione grazie alle colorazioni offerte dal cavo, disponibile in nero, rosso, bianco.

Cable color
A wide range of color.
Possibility to choose body and cable colour.
The suspension turns into an eye-catcher thanks to the coloured cable, available in black, red and white.

materiale *material*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	colore cavo *cable color*	finitura corpo *body finishing*
PIPE-I321	**C** - **circle** circolare	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 720 lm **2** - **natural white** 4.000 K CRI>80 840 lm **1** - **cold white** 5.000 K CRI>70 900 lm	**2** - **500mA**	**1** - **narrow** 11° **2** - **medium** 22° **3** - **wide** 33°	**K** - nero *black* **R** - rosso *red* **W** - bianco *white*	**A** - bianco *white* **B** - bronzo micaceo *bronze micaceus* **C** - nero *black* **D** - grigio luna *moon grey* **G** - grafite *graphite* **S** - arenaria *sandstone* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

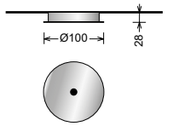
driver per collegamenti in serie *driver series circuit*

driver switching		n° lampade *lamps*
A50008IP65	8W	1
A50016	16W	2
A50025	25W	3 - 4
A50035	35W	3 - 6

accessori *accessories*

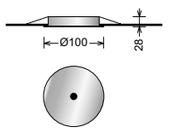
code **DBOX-PIPE-C1**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



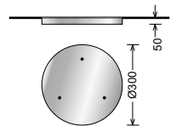
code **DBOX-PIPE-I1**

box da incasso a cartongesso con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included for plasterboard



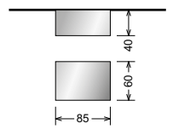
code **DBOX-PIPE-C3**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



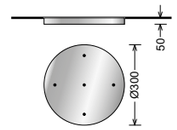
code **DBOX-PIPE-S1**

box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



code **DBOX-PIPE-C5**

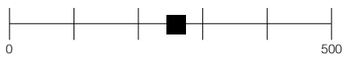
box con driver 500mA incluso
box with driver 500mA included



composizione codice *code writing*

PIPE- | descrizione *description* | LED | ottica *optic* | finitura corpo *body finishing* | forma *form* | corrente *power* | colore cavo *cable color*

range di prezzo *price range*



composizione codice *code writing*

PIPE- | descrizione *description* | LED | ottica *optic* | finitura corpo *body finishing* | forma *form* | corrente *power* | colore cavo *cable color*

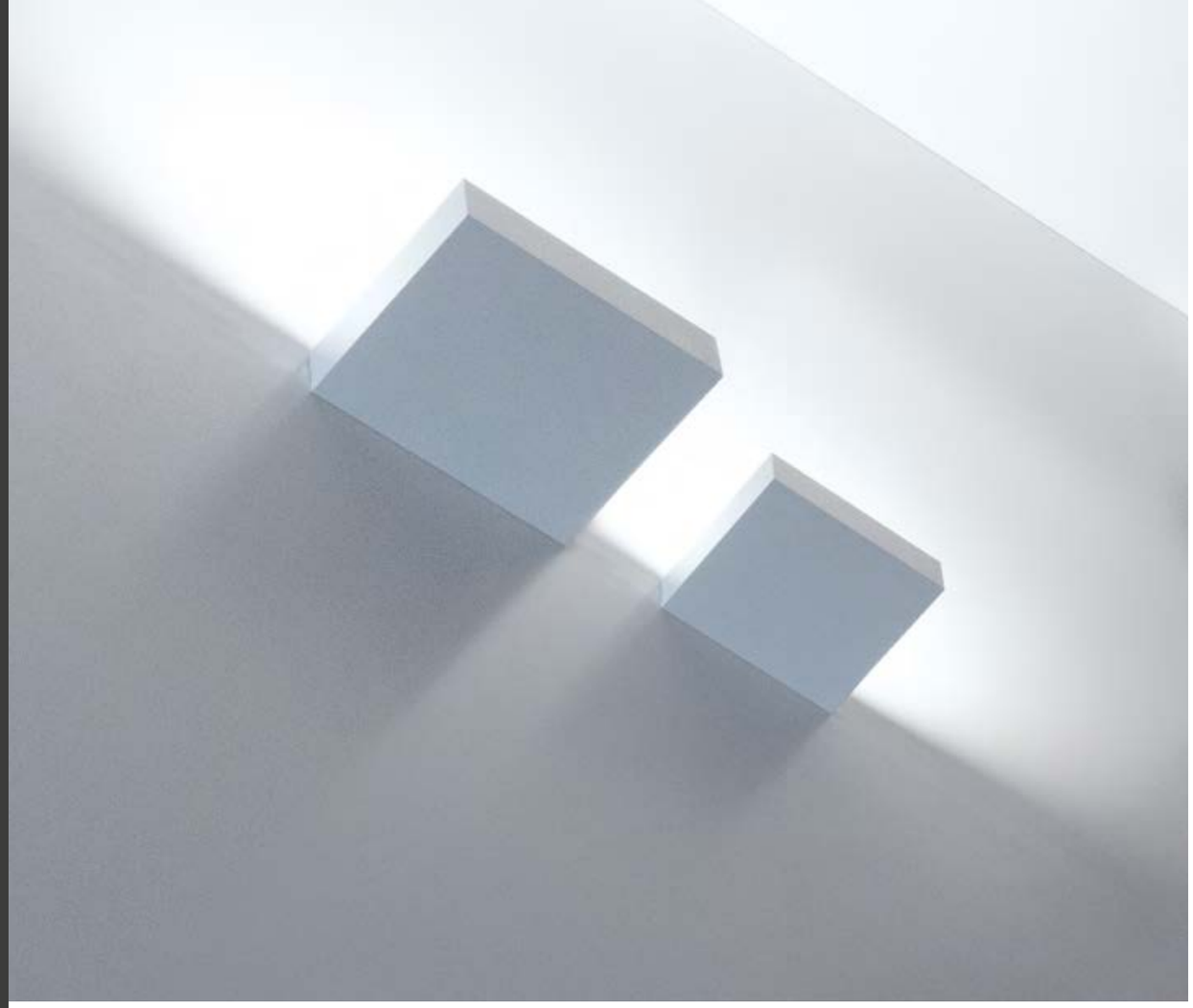
range di prezzo *price range*

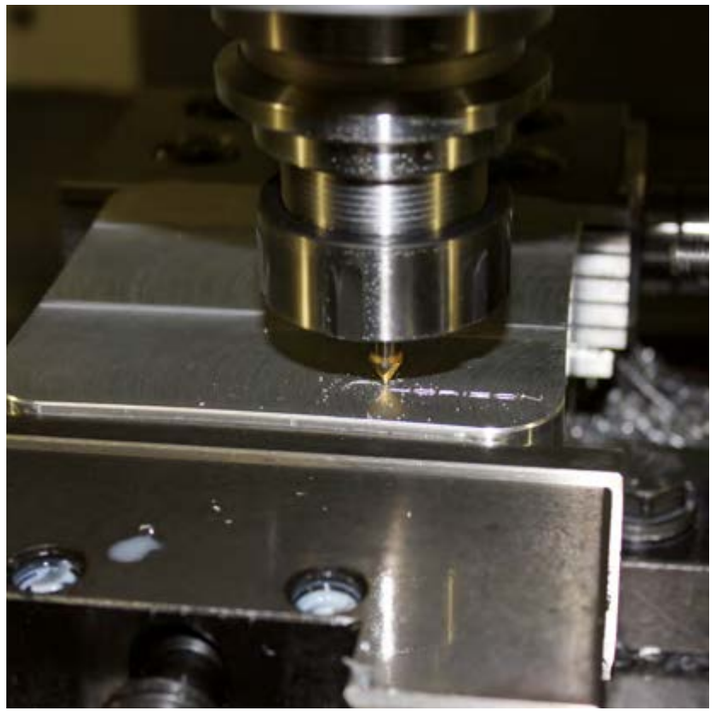
my god it's full of stars

TYCHO

Applique a luce diffusa. Applique in due misure e due forme realizzate in alluminio scavato dal pieno, lavorato con macchine di precisione e verniciate a polveri. Permettono l'allacciamento diretto alla linea elettrica.
Si tratta di apparecchi di elevata potenza, con una emissione ampia assolutamente paragonabile a quella delle classiche lampade alogene, che permettono di utilizzare i punti luce esistenti per soddisfare anche le esigenze di illuminamento dei grandi spazi.

Diffused wall light. Wall light in two sizes and two shapes made out of aluminum carved from solid, worked with precision and powder-painted. These lamps allow direct connection to the electrical line. These are high power tools, with a wide emission absolutely comparable to the classic halogen lamps, allowing the use of the existing light points to meet the illumination requirements of large spaces too.





Design essenziale, lavorazioni di pregio
Apparecchi che convincono grazie alla costruzione adatta al materiale, alla lavorazione pregiata, della superficie e alle forme chiare, alla assenza di viti a vista.

Essential design, premium production
Convincing appliances thanks to the construction material, the high-quality workmanship, the surface and the clear forms, the absence of visible screws.

TYCHO

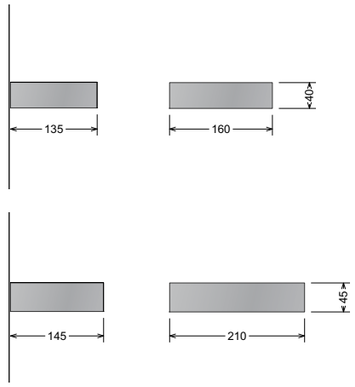
2.000 / 3.000 lumen

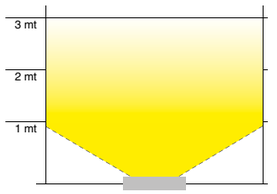
TECHNICAL DATA

IP40

Applicazione: **potente applique mono emissione a luce diffusa dalla forma essenziale adatta ad ogni ambiente in interni**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: corpo in alluminio.
Grado di protezione: IP40.
Potenza minima assorbita: **18 W / 26 W**.
Colore LED: **warm white** 2.900 K.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **powerful diffused emission wall light with essential shapes and designed for any internal environment**.*
Type: wall light.
Material: aluminum body.
Protection degree: IP40.
*Minimum power consumption: **18 W / 26 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K.*
*Connection: **in mains voltage** at 230VAC.*
Installation: to wall with fixing tool included.





diffused
120°

materiale *material*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
TYCHO-V111 driver switching incl. 18 W	**S** - **square**	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 2.000 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*
TYCHO-V112 driver switching incl. dimmerabile *dimmable* 26 W		**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 3.000 lm			

composizione codice *code writing*

TYCHO- [materiale *material*] [forma *form*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura *finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

TYCHO

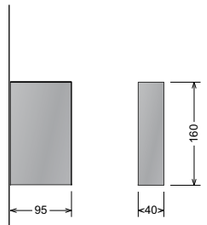
2.000 lumen

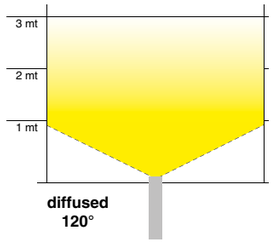
IP40

TECHNICAL DATA

Applicazione: **potente applique mono emissione a luce diffusa, dalla forma essenziale adatta ad ogni ambiente in interni**.
Tipologia: lampada a parete.
Materiale: corpo in alluminio.
Grado di protezione: IP40.
Potenza minima assorbita: **20 W**.
Colore LED: **warm white 2.900 K**.
Cablaggio: tramite driver switching fornito con il prodotto.
Collegamento: **in tensione di rete** 230VAC.
Installazione: a parete con elementi di fissaggio inclusi.

*Destination: **powerful diffused emission wall light, with essential shapes and designed for any internal environment**.*
Kind: wall light.
Material: aluminum body.
Protection degree: IP40.
*Minimum power consumption: **20 W**.*
*LED color: **warm white** 2.900 K.*
Wiring: with driver switching included.
*Connection: **in mains voltage** at 230VAC.*
Installation: to wall with fixing tool included.





materiale *material*	forma *form*	LED	corrente *power*	ottica *optic*	finitura *finishing*
TYCHO-V113 driver switching incl.	**S** - **square**	**3** - **warm white** 2.900 K CRI>90 2.000 lm	**V** - **230V**	**0** - **diffused** 120°	**A** - bianco *white* **X** - verniciatura a richiesta *painting on request*

composizione codice *code writing*

TYCHO- [materiale *material*] [forma *form*] [LED] [corrente *power*] [ottica *optic*] [finitura *finishing*]

range di prezzo *price range*

0 — 500

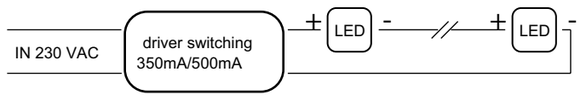
collegamenti
circuit

collegamenti in serie
series circuit

Incrementando la potenza (wattaggio) del driver switching, aumenta la distanza fra alimentazione e spot.
Il sistema non permette la dimmerazione.
Non è possibile inserire interruttori sul secondario.
Si raccomanda di collegare la tensione di rete soltanto a cablaggio completato.

Increasing the power (wattage) of the switching driver, increases the distance between supply and spots.
The system does not allow dimming
You can not insert switches on the secondary
It is recommended to connect the mains voltage wiring is complete only.

collegamento in serie per prodotti monoled
serie circuit for single led products

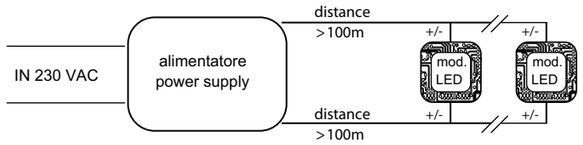


collegamenti in parallelo
parallel circuit

Distanza tra alimentatore e prodotti oltre 100mt
Possibilità d' inversione delle polarità.
Collegamenti in pallallelo.
Possibilità di inserire interruttori sul secondario.

Distance between the power supply and products over 100mt
Possibility to reverse the polarity.
Parallel circuit.
Possibility to put switches on the secondary circuit.

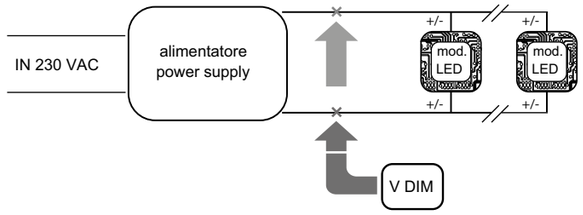
collegamento in parallelo per prodotti con elettronica a bordo
parallel circuit for products with electronic onboard



Dimmerazione possibile con power logic V DIM.
Sia ad impianto elettrico in fase di studio, che completato, è possibile trasformare il sistema in dimmerabile.

Dimming possible with power logic V DIM.
Both at electrical system being studied, which completed, you can transform the system into dimmable.

collegamento in parallelo per prodotti con elettronica a bordo
parallel circuit for products with electronic onboard

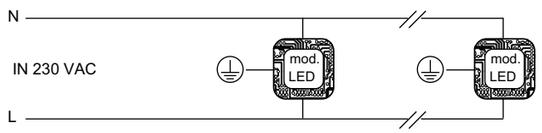


collegamenti in parallelo 230v
parallel circuit 230v

I dispositivi sono collegabili al sistema mediante semplice inserimento di un connettore (plug-in).
Il sistema non permette la dimmerazione, a meno che non sia specificato sul prodotto.
Si raccomanda di collegare la tensione di rete soltanto a cablaggio completato.

The devices are connected to the system by simple insertion of a connector (plug-in).
The system does not allow dimming, unless it is specified on the product.
It is recommended to connect the mains voltage wiring is complete only.

collegamento in parallelo per prodotti con alimentazione 230V
parallel circuit for products with 230V power



alimentatori e driver
power supplies and drivers

driver switching

controllo in corrente, per prodotti senza elettronica di controllo a bordo
current control, for products without electronic control on board

codice *code*	potenza *power*	dimensioni *dimensions* [LxWxH]	IP
A35003	350mA 3W 3÷12V	42 x 40 x 21 mm	IP20
A35004IP65	350mA 4W 2÷12V	38 x 27 x 21 mm	IP65
A35008IP65	350mA 8W 3÷36V	69 x 35 x 23 mm	IP65
A35016	350mA 16W 10÷54V	141 x 26 x 45 mm	IP20
A35018IP67	350mA 18W 6÷48V	140 x 30 x 22 mm	IP67
A50005	500mA 5W 3÷12V	42 x 40 x 21 mm	IP20
A50008IP65	500mA 8W 3÷18V	69 x 35 x 23 mm	IP65
A50016	500mA 16W 10÷34V	141 x 26 x 45 mm	IP20
A50025	500mA 25W 15÷50V	84 x 57 x 30 mm	IP30
A50035	500mA 35W 25÷70V	84 x 57 x 30 mm	IP30
A105022	1050mA 22W 0÷24V	111 x 38 x 28 mm	IP20
A105035	1050mA 35W 9÷30V	148 x 40 x 30 mm	IP67
A105060	1050mA 60W 9÷48V	163 x 43 x 32 mm	IP67

alimentatori *power supplies*

controllo in tensione, per prodotti con elettronica di controllo a bordo
voltage control, for products with electronic control on board

codice *code*	potenza *power*	dimensioni *dimensions* [LxWxH]	IP
V01824IP67	18W 24V 0.75A	140 x 30 x 22 mm	IP67
V02024IP67	20W 24V 0.84A	118 x 35 x 26 mm	IP67
V03524IP67	35W 24V 1.5A	148 x 40 x 30 mm	IP67
VO6024IP67	60W 24V 2.5A	163 x 43 x 32 mm	IP67
V10024IP67	100W 24V 4.2A	190 x 52 x 37 mm	IP67
V24024	240W 24V 10A	190 x 93 x 50 mm	IP20

casseforme
recessed boxes

Le casseforme sono interamente realizzate in PVC e garantiscono la perfetta tolleranza degli alloggiamenti per i prodotti, la massima resistenza meccanica agli urti e alle deformazioni, ed un ottima resistenza agli agenti chimici. Le cassaforme destinate all' immersione permanente sono realizzate interamente in resina acetalica, materiale assolutamente impermeabile che garantisce una tenuta meccanica ancora superiore.
Recessed boxes are entirely made out of PVC, and guarantee a perfect perfect tolerance of the housing for the products, maximum resistance to shock and mechanical deformation, and excellent resistance to chemicals agents. Recessed boxes for permanent underwater installations are made entirely of acetal resin, material that ensures the highest waterproof level and an even better mechanical resistance.

codice *code*	dimensioni *dimensions*	codice *code*	dimensioni *dimensions*
TUBE 16	int. Ø 16,5mm - est. Ø 19mm - lungh. 50mm	**TUBE 66**	int. Ø 66mm - est. Ø 74mm - lungh. 100mm
TUBE 25	int. Ø 25mm - est. Ø 29mm - lungh. 60mm	**TUBE M55**	int. M55 - est. Ø 74mm - lungh. 95mm
TUBE 30	int. Ø 30mm - est. Ø 34mm - lungh. 60mm	**TUBE W30**	int. Ø 30mm - est. Ø 80mm - lungh. 110mm (cassaforma per immersione totale/recessed box for total immersion)
TUBE 30P	int. Ø 30mm - est. Ø 34mm - lungh. 60mm + tappo est. Ø 34mm - spessore 8mm	**TUBE M70**	int. M70 - est. Ø 89mm - lungh. 105mm
TUBE 44	int. Ø 44mm - est. Ø 49mm - lungh. 65mm	**TUBE SG**	est. Ø 68mm - lungh. 310mm (cassaforma da interramento in AISI/AISI recessed box for grounding)
TUBE 51	int. Ø 51mm - est. Ø 59mm - lungh. 85mm	**TUBE WM62**	int. M62 - est. Ø 95mm - lungh. 135mm (cassaforma per immersione totale/recessed box for total immersion)
TUBE 51P	int. Ø 51mm - est. Ø 59mm - lungh. 85mm + tappo est. Ø 59mm - spessore 15mm		

CHI
ZONELUX è una entità giovane e capace allo stesso tempo, che associa l'entusiasmo ad una forte base di esperienza.

COSA
ZONELUX è tecnologia derivante da diverse discipline applicata alla luce, rivolte principalmente al LED.

DOVE
Italia. questo è il nostro mondo, dove siamo nati e dove orgogliosamente nasce non solo la nostra produzione ma la nostra cultura.

QUANDO
Ora, sviluppare prodotti a LED vuole dire vivere il nostro tempo, attenti alle migliori soluzioni che quasi quotidianamente ci sono offerte dallo sviluppo tecnologico.

PERCHÈ
Per il desiderio di contribuire al mondo della luce e della tecnologia con il nostro punto di vista.

WHO
ZONELUX is at the same time a young and able entity, which combines naive enthusiasm with a strong base of experience.

WHAT
ZONELUX is technology coming from different disciplines applied to light, mainly focused to LED.

WHERE
Italy. this is our world, where we were born and from where both our production and our culture boldly rise.

WHEN
Now, develop LED products means to live our time, considering the best solutions that almost every day are offered by technological development.

WHY
For the desire to contribute to the world of light and technology with our point of view.

Produzione
Lasciate che vi guidi un po' più in profondità in ZONELUX l'ispirazione è lo strumento principale della nostra cultura di uomini moderni ed entra naturalmente nelle nostre creazioni, nelle quali potranno trovare posto le ispirazioni essenziali ed il puro gioco, le tecnologie attuali ed i vivi ricordi.
Gli elementi fondamentali della realtà ZONELUX sono l'attenzione alla progettazione meccanica ed elettronica, realizzata con le più avanzate tecnologie. Quello che vogliamo mostrare è l'attenzione per ogni dettaglio, dove niente è lasciato al caso, un processo di progettazione che nasce dall'esperienza, ed è guidato dal rispettoso senso di ispirazione nelle forme e nelle linee.
Raggiungere quel prodotto che si è prima idealizzato e poi concretizzato nei rigidi processi di sviluppo è possibile solo con un meccanismo di equilibri tra la sofisticata meccanica ed elettronica, l'esperienza e la manualità della produzione; non si tratta di uno ma di diversi passaggi, realizzati internamente e completamente a mano.
Per l'uso a cui sono destinati, i nostri prodotti devono potere resistere alle più disparate condizioni climatiche ed ambientali, dal caldo estivo al gelo invernale; la tecnologia della luce si aggiorna costantemente, seguita dallo sforzo di renderla disponibile a tutti. In questo processo persino l'imballaggio riceve la stessa attenzione della produzione, ed il servizio post vendita diventa fondamentale per completare il processo di fruizione di un opera unica.
Siamo ben consci che tutto questo costa tempo, attenzione e denaro, ma è l'unica via per realizzare prodotti di cui essere orgogliosi.

Production
Let me guide you a little deeper in ZONELUX
Inspiration is the main instrument of our culture of modern men and naturally fulfill our creations, were can be found essential inspirations and the pure game, current technologies and vivid memories.
The basic elements of ZONELUX reality are the attention to mechanical and electronic design, built with the higher advanced technologies. What we want to show is the attention to single details, where nothing is left to chance, an engineering process that comes from experience, and is driven by the respectful way of inspiration of shapes and stiles.
Reaching that product that has been idealized but reached through the development process, is possible only with a of balance between sophisticated mechanics and electronics, experience and skills; and it is not just one but several steps in production, all in house handmade.
for the destination they are intended, our products must be able to withstand the most diverse climatic conditions and environment, from the summer heat to winter cold; light technology is constantly updated, followed by an effort to make it available to everyone. In this process, even the packaging gets the same attention in production and after sales service becomes essential to complete the process of enjoying a single work of art.
We are aware that all this takes time, attention and money, but this is the only way to create products to be proud of.

Elettronica
Per raggiungere il massimo livello di controllo sul prodotto tutta l'elettronica deve essere progettata e realizzata internamente, ed il primo passo è stato quello di realizzare un laboratorio tecnico di ricerca e sviluppo interno dove vengono testati i prodotti realizzati.
Se si vuole raggiungere il risultato ideale occorre avere le migliori selezioni di mercato di LED e dei restanti componenti, ma questo non basta se non si abbina un sistema di codifica dei lotti intercettabile con un codice presente sull'articolo, che permetta coerenza nelle forniture successive e un pronto riconoscimento di eventuali problemi nel lotto produttivo.
Come conseguenza di questo maniacale sistema di sviluppo anche i cavi non sono stati semplicemente acquistati sul mercato ma sono stati prodotti su specifiche definite utilizzando materiali di alta qualità. Ovviamente i cavi di alimentazione sono forniti in lunghezze adeguate alle esigenze del montaggio e cablaggio, customizzabili su specifiche richieste.
L'obiettivo che abbiamo in mente quando progettiamo è quello di essere vicino all'utilizzatore finale ed al proprio installatore e rispondere alle loro richieste, riducendo i margini di errore in fase di montaggio. Realizzare la quasi totalità dei prodotti con elettronica a bordo, significa eliminare polarizzazioni, raggiungere distanze maggiori, preservare gli impianti preesistenti e permettere un controllo diretto al singolo punto luce.

Electronics
to achieve the highest level of control over the product all the electronics must be designed and built internally, and the first step was to create a technical laboratory for research and development where products that are made could be tested
in order to achieve the ideal result the base is to have the best selections in the market for LEDs and other electronic components, but this is not enough if this does't match a coding system with a code on the article, that allows consistency in supplies and a subsequent exact recognition of potential problems in the production lot as a result of this manic development system cables have not been simply bought on the market but have been produced targeting specific needs of high quality materials. Obviously the power cables are supplied in lengths appropriate to the needs of the installation and wiring, customized for specific applications
the goal we have in mind when we design is to be close to the end user and his installer and to respond to their requests, reducing error margins during installation.
Making almost all products with on board electronics means eliminating polarization, reaching greater distances, preserve existing installations and allow direct control of the individual light point.

Meccanica
La tecnologia è fondamentale, nelle nostre vite come nel nostro lavoro, ogni passo della produzione subisce un controllo qualità e così ogni materiale che è stato scelto specificatamente per essere usato.
La scelta dei materiali si è naturalmente rivolta sin dall'inizio verso l'alluminio Anticorodal e l'acciao Inox AISI 316L. L'alluminio, per le proprie caratteristiche di lavorabilità e conduzione termica offre la base per lo sviluppo del prodotto, che viene definito a livello estetico attraverso la lucidatura o la satinatura; successivamente il risultato viene ad essere sigillato con un trattamento galvanico. L'anodizzazione per tutti i prodotti è necessaria per garantire nel tempo la resistenza alla corrosione a degli agenti atmosferici.
Quando diventa fondamentale la resistenza meccanica e la resistenza alla corrosione, l'acciaio Inox AISI 316L diventa la scelta naturale in quanto un prodotto realizzato con questo materiale garantisce la propria stabilità anche in presenza delle condizioni più avverse, unendo un indiscusso plusvalore estetico
nel rispetto del design pulito ed essenziale è fondamentale la ricerca della soluzione appropriata di fissaggio senza viti a vista.
Anche nel campo della meccanica possiamo parlare di maniacalità che ha guidato le scelte: l'esasperazione alla cura porta a costruire qualunque componente altrimenti reperibile sul mercato, come i pressacavo che vengono realizzati internamente.
Ogni singolo prodotto deve adattarsi alla situazione nella quale viene utilizzato, per questo è previsto un sistema di interferenze variabili per l'alloggiamento degli O-Ring.
Come per l'elettronica, anche per la meccanica è stato costruito in ZONELUX un ambiente di sviluppo, dove trovano posto anche le macchine per i test di immersione in ambiente salino/acido in pressione.
La customizzazione è un elemento importante nei vostri progetti, pertanto questa area è stata presa in considerazione ed è sempre possibile, grazie alla natura della produzione dove tutto è tenuto sotto controllo in ogni passaggio.

Mechanics
Technology is essencial in our lives as in our work, every step of production goes under a deep quality control, and so happens to any material specifically chosen for its destination.
The choosen materials since the beginning have been anticorodal aluminum and stainless steel AISI 316L aluminium, for its characteristics of workability and thermal conductivity, provides the basis for product development, which is defined in terms of aesthetics through the polishing or glazing material, with a result seaLED trought a galvanized finishing. Anodizing all products is needed to ensure corrosion resistance to atmospheric agents
when mechanical strength and corrosion resistance is crucial, stainless steel AISI 316L becomes the natural choice because a product made with this material ensures its stability even under the most adverse conditions, mixing an undisputed aesthetic surplus value.
According to the clean design is fundamental the search for an appropriate solution without fixing screws at sight we can speak of maniacal approach guiding the choices.
Also in terms of mechanics: the exasperation care leads to build any component otherwise available on the market, as the made in house cable glands.
Every single product has to suit the situation for which it has been built, for this reason a system of variable interferences for the housing of the o^ring has been foreseen.
In the same way as it stands for electronics, for mechanics ZONELUX was built a development environment, whith special machines for testing and stressing immersion in saline / acid under pressure.
Customization is an important element in your projects, so this area has been considered and customization is always possible, due to the nature of production where everything is kept under control at each step.

Test sull'immersione sistematica
Come per l'elettronica, anche per la meccanica è stato costituito in ZONELUX un reparto di ricerca e sviluppo, dove trova posto anche Dr Avalance, lo strumento di simulazione per i test di immersione a 30 metri in ambiente salino, acido e riscaldato, a cui sono sottoposti tutti i nostri prodotti per l'esterno.
Durante la fase di test per i nuovi articoli, e con regolarità durante la produzione, vengono metodicamente selezionati dei prodotti a campione per la prova.
Tutti i prodotti in IP67 vengono introdotti in pressione per simulare 30 metri di immersione.
Per gli articoli IP68 la soluzione nel quale vengono immersi è ipersalina o iperclorata, per testare all'estremo gli effetti dell' uso in piscine o ambienti marini.
Il test viene inoltre eseguito in acqua a temperatura di 40 gradi, per controllare la resistenza del prodotto acceso in situazioni a difficile dissipazione termica.

Un'installazione di prodotti LED destinati all' esterno, il punto debole è sempre stato proteggere il prodotto dall' ingresso dell'acqua, quando questo ed il cavo sono sommersi.
ZONELUX ha sempre messo la massima attenzione per eliminare questo problema, introducendo tutte le strategie possibili per essere affidabili, come il sistema interno di anti traspirazione ed il cavo a misura.

Il pressacavo Gridlock® è unico nel proprio genere: ZONELUX è l'unica ditta ad avere progettato e brevettato un pressacavo immersivo che entra nel corpo stesso del faretto, rendendo nullo il proprio ingombro, premettendo di realizzare prodotti estremamente compatti. Gridlock® viene realizzato con lo stesso materiale del corpo del faro, per annullare l'effetto galvanico che porterebbe a intaccare i materiali immersi in soluzioni ionizzanti.

Il sistema Wetgate®, blocca l'ingresso dell'acqua attraverso una separazione fisica che blocca la traspirazione.
Con Wetgate® il cavo può essere interrato senza preoccuparsi di avere una connessione protetta.
I vantaggi di Wetgate® sono:
- totale protezione contro l' infiltrazione d'acqua nell' immersione temporanea in unione alle tecnologie ZONELUX;
- il progettista non è più costretto a calcolare la misura specifica del singolo cavo;
- con Wetgate® la polarità sul cavo viene salvaguardata;
- la spedizione dei prodotti non risente della lunghezza del cavo speciale, con il risultato di avere imballi più compatti;
- Wetgate® non rende il cavo più spesso e non limita il lavoro dell'impiantista.

Systematic immersion tests
As for the electronics, even for mechanics in ZONELUX up a department of research and development has been created, where Dr Avalanche, the simulation instrument for test dive up to 30 meters deep in saline, acid and heated solution, to which all our outdoor products are subjected, can be found.
During the new items test phase, and on regular basis during production process, products are methodically selected for the test.
All products in IP67 are introduced in simulated immersion pressure of 30 meters.
IP68 items are submerged in hypersaline or hyperchlorinated solution, to test extreme effects of usage in swimming pools or marine environments.
Test is also made in 40 degrees water temperature, to control the product endurance in dire situations of thermal dissipation.

In an installation of LED outdoor products, the weak point has always been protecting the product against water when it and its own cable is submerged.
ZONELUX has always put an extra effort to eliminate this problem by introducing all possible reliable strategies: the internal anti moisture transmission system or the customizable cable length.

the Gridlock® cable gland is one of o kind: ZONELUX is the only company who designed and patented an immersive cable gland that enters the body of the spotlight, making it in zero dimension, allowing to create extremely compact products. Gridlock® is made out of the same material of the light body, avoiding the galvanic effect which would damaging the materials immersed in ionizing solutions.

The Wetgate® system stops the entry of water through a physical separation that blocks transpiration
With Wetgate® the cable can be placed in ground with no worries for the protection of the electric connection.
The advantages of Wetgate® are:
- total protection against water in temporary immersion used in union with other ZONELUX technologies.
- the designer is no longer forced to calculate the specific lenght of the cable.
- with Wetgate® cable polarity is preserved.
- the delivery of products is no more influenced by the length of the special cable, with the result of having more compact packaging.
- Wetgate® does not make the cable more thick and does not limit electrician's work.

Materiali

Alluminio
L' alluminio, per le proprie caratteristiche di lavorabilità e conduzione termica offre la base per lo sviluppo del prodotto, che viene definito a livello estetico attraverso la lucidatura o la satinatura; successivamente il risultato viene ad essere sigillato con un trattamento galvanico. L' anodizzazione per tutti i prodotti è necessaria per garantire nel tempo la resistenza alla corrosione degli agenti atmosferici.

Aluminium
Aluminium, for its workability and thermal conduction provides the basis for the development of the product, which is defined in terms of aesthetics through polishing or glazing, after which the result is to be seaLED with a galvanized finish. The anodizing for all products is necessary to ensure resistance to corrosion and atmospheric agents.

Acciaio
L' acciao inox AISI 316L è comunemente definito acciaio marino, odontoiatrico o alimentare, e questo fa capire quanto sia ricercato per esigenze estreme.
Quando diventa fondamentale la resistenza meccanica e la resistenza alla corrosione, l' acciaio Inox AISI 316L diventa la scelta naturale in quanto un prodotto realizzato con questo materiale garantisce la propria stabilità anche in presenza delle condizioni più avverse, unendo un indiscusso plusvalore estetico.
L' acciaio proposto da ZONELUX ha tre finiture, la lucida, la satinata e quella spazzolata, tutte realizzate a mano da sapienti artigiani con competenze che nascono dal settore dell' oreficeria.

Stainless steel
Stainless steel AISI 316L is commonly defined marine, dental or alimentary steel, and this makes us understand how i well considered for extreme situations.
When mechanical strength and resistance to corrosion becomes fundamental stainless steel AISI 316L becomes the natural choice as a product made with this material ensures its stability even under the most adverse conditions, combining an indisputable aesthetically added value .
The steel proposed by ZONELUX has three finishes, glossy, satin and matte finished, all hand made by skilLED craftsmen with skills that come from the jewelery sector.

Casseformi
Le casseformi sono interamente realizzate in PVC e questo garantisce la perfetta tolleranza per gli alloggiamenti dei prodotti, la massima resistenza meccanica agli urti e alle deformazioni, assoluta resistenza agli agenti chimici aggressivi.
Le cassaforme destinate all'immersione permanente sono realizzate interamente in resina acetalica, materiale assolutamente impermeabile che garantisce una tenuta meccanica ancora superiore.

Recessed boxes
Recessed boxes are entirely made out of PVC, to ensure perfect tolerance for the housing of the products, maximum resistance to shock and mechanical deformation, absolute resistance to aggressive chemicals agents.
Recessed boxes for permanent underwater installations are made entirely of acetal resin, material that ensures the highest waterproof level and an even better mechanical resistance.

Vernici
Nel realizzare i prodotti ZONELUX non dimentica la valenza estetica, e ha pensato sin da subito alla necessità di avere prodotti con una forte impronta architetturale. Per rispettare le esigenze estetiche moderne ha creato delle versioni che sfruttano i colori per diventare il perfetto complemento di un ambiente. Al bianco ed al nero essenziale ha affiancato il grigio e le esclusive finiture bronzo micaceo, arenaria e grafite micaceo, perfette per gli ambienti classici e rustici.
Le verniciature utilizzate sono a polvere, ad alta protezione dalla corrosione e dagli agenti aggressivi, con vernici ad alta resistenza ai raggi UV.

Paints
In achieving the products ZONELUX hasn.t forgotten the aesthetic value, and thought from the early beginning to the need to has products with a strong architectural value. In order to meet modern aesthetic needs it has created color versions that use colors to become the perfect ambience complement. It has added to white and black essential, the gray and outstanding bronze micaceous, sandstone and graphite finishes, perfect for classic and country.
It use dust paint in high UV resistance, high resistant against corrosion and aggressive agents.

CONDIZIONI DI GARANZIA
Zonelux S.r.l. garantisce che i prodotti siano privi di difetti di fabbricazione.
La garanzia è valida esclusivamente in Europa lasciando impregiudicati i diritti dei consumatori previsti dalla Direttiva 99/44/CE cosi come recepita nei diversi ordinamenti nazionali. Sono fatte salve altresi le altre inderogabili norme di legge.
Il periodo di garanzia decorre dalla data di acquisto ed è sancito dalla normativa vigente.
La garanzia e subordinata al riconoscimento del difetto come tale da Zonelux S.r.l.
Zonelux S.r.l. si riserva il diritto di escludere il difetto dalla garanzia in mancanza di prove di acquisto o nel caso in cui siano fornite dall'acquirente informazioni insufficienti o incompatibili con il prodotto.

APPLICAZIONE DELLA GARANZIA
In presenza di supposti difetti di fabbricazione il consumatore potrà richiedere l'applicazione della garanzia sul prodotto o di uno dei suoi componenti rivolgendosi direttamente al rivenditore autorizzato.
L'acquirente è tenuto a presentare la prova di acquisto al rivenditore autorizzato, consegnando unitamente una nota descrittiva della difettosita ed il prodotto acquistato.
Per la nota descrittiva della difettosita utilizzare esclusivamente il modulo "Zonelux – Modulo per richiesta di assistenza" disponibile presso i rivenditori autorizzati oppure sul sito www.zonelux.it

DECADENZA DELLA GARANZIA
I termini di garanzia decadono nei seguenti casi:
• Installazione non conforme alle normative in materia nonché alle prescrizioni di installazione, uso e manutenzione relative al prodotto.
• Guasti e/o malfunzionamenti causati da incuria ovvero scariche elettriche e tensioni non conformi alle caratteristiche del prodotto descritte nelle istruzioni e nelle etichette di riferimento, eventi naturali, utilizzo di accessori e/o materiali di consumo non idonei al dispositivo.
• Danni causati dall'utilizzo di prodotti chimici aggressivi per la pulizia del prodotto.
A tale proposito Zonelux S.r.l. raccomanda di consultare il sito internet www.zonelux.it per le informazioni necessarie alla cura e conservazione dei propri prodotti.
• Qualunque forma di manomissione del prodotto.
• Danni causati da trasporto e movimentazione o comunque indipendenti da Zonelux S.r.l.

CONDITIONS OF WARRANTY
Zonelux S.r.l. ensures that the products is free of manufacturing defects.
The warranty is valid in Europe only saving consumers' rights as by Directive 99/44/EC, as implemented in different national jurisdictions. Warranty is also subject to other rules of law.
Warranty period begins from the date of purchase and it's determined by the operating rules.
Guarantee is subjected to the recognition of defects by the Zonelux Srl.
Zonelux S.r.l. reserves the right to exclude defect warranty in absence of proof of purchase or in case of insufficient information provided by purchasers or incompatible with the product.

APPLICATION OF THE WARRANTY
In presence of supposed defects the consumer can request the warranty on the product or on one of its components referring directly to the authorized reseller. The buyer have to present the proof of purchase to the authorized reseller, along with a a note describing the defect of the item purchased and with the product itself. For the descriptive note of the defect only use the module "Zonelux - Service Request Form" available at authorized reseller or online at www.zonelux.it

WARRANTY FORFEITURE
The warranty terms expire in the following cases:
• Installation not conform to legal concerning and to requirements for installation, use and maintenance of the product.
• Failures and / or malfunctions due negligence or caused by electric shocks and tensions not conform to the characteristics of the product described in the instructions and reference labels, natural events, use of accessories and / or supplies that are not suitable to thedevice.
• Damage caused by aggressive chemical products used for cleaning. At this matters please refers the website www.zonelux.it for informations concerning care and preservation of the products.
• Any form of tampering of the product.
• Damages caused by transportation and/or handing or anyway not directly referred to Zonelux S.r.l.

ZONELUX crea con la massima competenza e tecnologia i proprio prodotti; tuttavia, per i clienti che desiderano avere una maggiore sicurezza esiste LEDCare®, la garanzia aggiuntiva, acquistabile contemporaneamente ai prodotti, per godere dalle massima sicurezza.

Durante dei lavori di manutenzione l'impiantista danneggia i prodotti già installati da anni?
Un fulmine si scarica sul vostro impianto elettrico e distrugge tutta l'elettronica dei prodotti?
Dei roditori incidono il cavo in neoprene e questo porta a perdere la protezione IP?
Un camion per il trasporto occasionale di materiali distrugge i fari che non avevate previsto come carrabili?
Degli estranei danneggiano le vostre nuove lampade montate nell'esterno della vostra residenza?

LEDCare® è stata creata per dare una totale sicurezza di salvaguardia al vostro acquisto.

LEDCare® è estensione della garanzia di legge, ma fa molto di più: permette di salvaguardare il vostro investimento, agendo addirittura su danni e rotture accidentali, non imputabili all'azienda ma che possono derivare dall'ambiente, dall'incuria e dagli atti vandalici.

Come agisce la garanzia:
• per i difetti di fabbricazione, LEDCare® agisce estendendo la garanzia di legge per 3 anni;
• per i danni accidentali LEDCare® permette di accedere alla riparazione al puro costo di fabbrica, preventivato caso per caso, una possibilità particolarmente vantaggiosa in quanto permette di interfacciarsi direttamente con il produttore.

La garanzia copre tutti i prodotti illuminanti a LED prodotti da ZONELUX, sono esclusi dalla applicazione gli alimentatori, driver, e gli accessori in genere. I costi di spedizione non sono oggetto della copertura della garanzia. LEDCare® non può essere applicata per prodotti che risultino manomessi.

ZONELUX creates its products with the greatest expertise and the right technology; however, for customers who want to be extra safe, there is LEDCare®, the additional insurance system purchasable simultaneously to the products, to enjoy maximum security.

During maintenance work the electricians has burned already installED products?
Lightning discharges on your electrical system, burning all products?
Rodents affect the neoprene cable and this leads this to losing the IP protection?
A truck for the occasional transport destroys the headlights that you had not planned as driveways?
Strangers have damaged your new lamps mounted in the exterior of your residence?

LEDCare® was created to to give a total safeguard security of your purchase.

LEDCare® is extension of the legal warranty, but does much more: it allows you to protect your investment, even acting on accidental damage and breakage, not attributable to the company, but that may result from the environment, by neglect and vandalism.

It acts as a guarantee:
• for manufacturing defects, LEDCare® acts extending the statutory warranty for 3 years;
• for accidental damage LecCare® allows access to repair at the sheer cost of factory, calculated case by case, a particularly advantage since it allows the possibility to interface directly with the manufacturer.

The warranty covers all LED lighting products produced by ZONELUX, excluded from the application are power supplies, driver, and accessories in general. The shipping costs are not covered by the warranty coverage. LEDCare® can not be applied for products that have been tampered with.

Photo Andrea Piffari
Photo rendering Daniele Servadio

Thanks to
Relais Sant'Uffizio, Cioccaro di Penango (AT)
progetto: arch. Barbara Massa, Cocconato

Lo Studio Mammini Candido
plav*

Tutte le informazioni ed i dati riguardanti i prodotti hanno valore puramente indicativo. Zonelux S.r.l. si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche a disegni, testi ed immagini, come ai propri prodotti senza alcun preavviso, qualora lo ritenga utile per il miglioramento dei prodotti stessi e dei servizi.
Qualora dovessero essere rilevati errori o inesattezze, potranno essere inviate segnalazioni all'indirizzo info@zonelux.it

All informations and datas related to products are merely indicative.
ZONELUX srl reserves its exclusive right to make changes to drawings, texts and images, as well in its own products, without any notice, if it deems useful for the improvement of products themself and services.
In case of errors or inaccuracies, please report them to email address info@zonelux.it

© 2019, Zonelux S.r.l.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI. Questo catalogo contiene materiale protetto da leggi e trattati internazionali sul Copyright. È vietata qualsiasi ristampa o uso non autorizzato di questo materiale. Nessuna parte di questo catalogo può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico o con qualsiasi sistema di memorizzazione e recupero senza espressa autorizzazione scritta da parte di Zonelux S.r.l.

ALL RIGHTS RESERVED. This catalog contains material protected under International Copyright Laws and Treaties. Any unauthorized reprint or use of this material is prohibited. No part of this catalog may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical or by any information storage and retrieval system without express written permission by Zonelux S.r.l.

In girum imus nocte et consumimur igni

Sede legale
Legal headquarters

Zonelux s.r.l.
Via Giulio Rubini 6
Como CO 22100 IT

Sede operativa
Operational headquarters

Via Giuseppe Verdi, 70
Seregno MB 20831 IT
+39 0362 144 9778
www.zonelux.it
info@zonelux.it
zoneluxsrl@pec.it

Informazioni prodotto e distribuzione
Product info and distribution

LSD srl
+39 393 8954087
www.lsd-lighting.it
info@lsd-lighting.it