

PIKEL

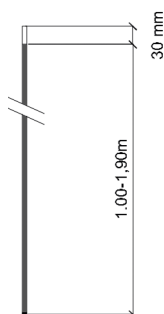
Bacchette luminose da installare nel terreno con asta in acciaio per creare atmosfere suggestive nei viali e giardini.
Pixel è composto da un'asta in acciaio con testa in metraclinato di 2cm, con led 1,5W, luce bianco caldo 2700K/3000K o bianco natural 4000K.

Bright stick for ground installation with steel rod to create evocative atmospheres in the avenues and gardens.
Pixel is made by steel rod with 2cm Pmma head, 1,5W, white light 2700K/3000K or natural white 4000K.



DIMENSIONI / SIZE

Tubolare acciaio Ø10mm.
Standard h.1m. **Personalizzabile fino a 1.9m**
Dimensioni parte luminosa: Ø10mm H 20mm
Steel tubular Ø10mm. Standard 1m.
Customizable up to 1.9m
Size bright part: Ø10mm H 20mm



LUNGHEZZA CAVO / LEVEL OF PROTECTION

Apparecchio fornito di serie con 1 metro di cavo
Supplied standard with 1m cable

INSTALLAZIONE / INSTALLATION

Fissaggio a terra
Ground fixing

MATERIALE / MATERIAL

Ral 7016 micaceo
Su richiesta disponibili altri colori della gamma RAL.
Ral 7016 micaceous
On demand other colors of the RAL range are available

GRADO DI PROTEZIONE / LEVEL OF PROTECTION

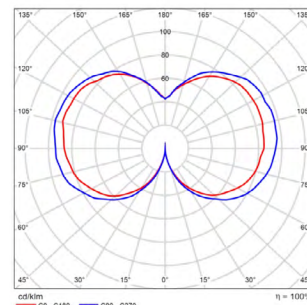
IP 65

DATI ILLUMINOTECNICI ED ELETTRICI / LIGHTING AND ELECTRICAL DATA

Parametri illuminotecnici elettrici ed ottici, secondo norma CEI EN 62722-2-1
Electrical and optical lighting parameters, according to the CEI EN 62722-2-1 standard

Sorgenti luminose	Light source	Luxeon LX18
Temperatura di colore CCT	Color temperature CCT	2700K 3000K 4000K
Indice di resa cromatica Ra	Color Rendering coefficient Ra	>90
Deviazione cromatica Step MacAdam	Color deviation Step MacAdam	3
Potenza	Power	1 W
Flusso luminoso sorgente	Lumen light source	95 lm
Flusso effettivo	Actual flux	50 lm
Efficienza luminosa lm/W	Luminous efficiency lm/W	50 lm/W
Corrente di alimentazione*	Supply current**	350 mA
Temp.Tc@Ta 25°C	Temp.Tc@Ta 25°C	50°C
Temperatura standard ambiente esercizio:	Operating temperature	-20° +45°
Lifetime	Lifetime	L80 35.000h (Ta 25°C)

CDL polare
CDL polar



*Alimentatori a tensione costante o corrente da ordinare separatamente disponibili sia IP20 che IP67 idonei per installazione in esterni.

Disponibile interfaccia di dimmerazione Dali/Push

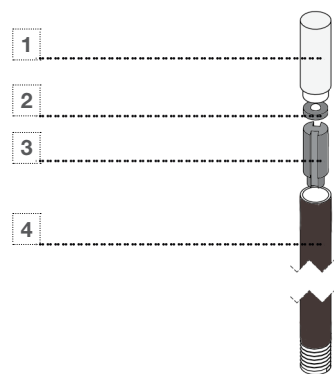
**Constant voltage ballasts to be ordered separately, both IP20 and IP67 are available and suitable for outdoor installation.

Dali/Push dimming interface available for monochromatic light

ESPLOSO /EXPLODED

- 1 - Opalino
- 2 - Led
- 3 - Dissipatore
- 4 - Asta dissipante

- 1 - Opal cover
- 2 - Led
- 3 - Heatsink
- 4 - Dissipating rod



ACCESSORI /ACCESSORIES

EXTENSION

Prolunga avvitabile per asta. Lunghezza 300mm
E' possibile utilizzare fino a 3pz per lampada (+90cm)
Prolunga avvitabile per asta. Lunghezza 300mm
It is possible to use up to 3pcs for lamp (+90cm)



PIX

Picchetto per fissaggio a terra (Ø64mm x H165mm)
Picket for ground fixing (Ø64mm x H60mm)



DOME CV DC

Scatola di connessione (Ø64mm x H60mm)
con morsettiera stagna.
Connection cover box (Ø64mm x H60mm)



CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

- Soddisfa EN60598-1 e relative note
- CE - conforme EN 60598-1
- Apparecchio calpestable
- Può essere installato su superfici infiammabili
- Norma CEI 34-156 Classe di isolamento: III
- Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014
- Norma CEI 64-8 e relativi varianti: prodotto può essere installato su superfici infiammabili
- Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014
- IEC/EN 62471:2010 Rischio fotobiologico: RG 1

Satisfies EN60598-1 and related notes
CE - compliance to EN 60598-1
Walkable spotlights
It can be installed on surfaces that are normally flammable
CEI 34-156 Insulation class: III
Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014
CEI 34-156 Insulation class: IECI 64-8 and variants: product can be installed on flammable surfaces
Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014
IEC/EN 62471:2010 Photobiological risk: RG 1

CODICI / CODE

Codice / Code	T°K
PIXEL	27K
PIXEL	30K
PIXEL	40K
Fissaggio / Fixing	
EXTENSION	
PIX	
DOME CV	

CABLAGGI / WIRINGS

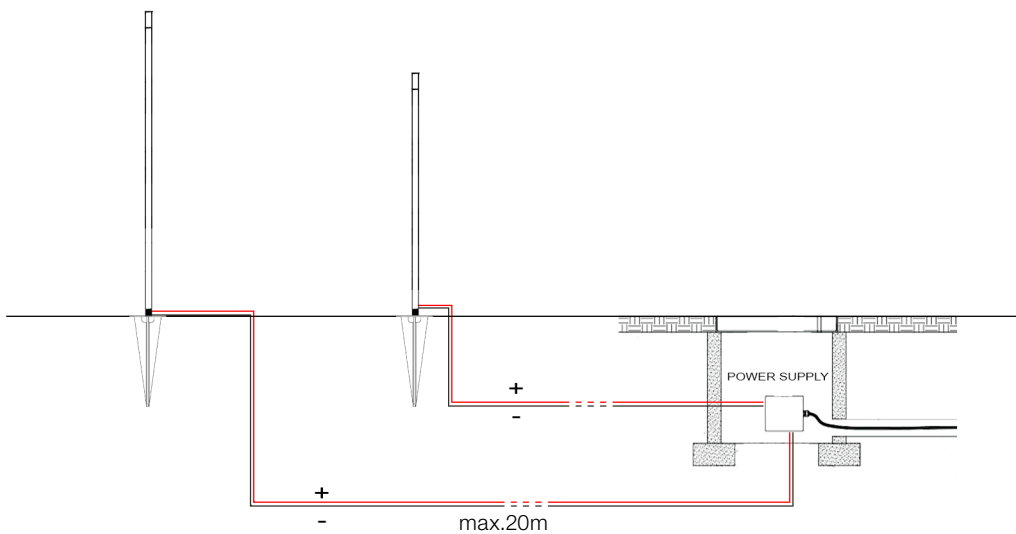
PIXEL + PIK PIXEL + PIK

Lampada fornita con cavo per esterni con lunghezza personalizzata.

Per un cablaggio ottimale, si consiglia di ordinare la lampada con cavo di lunghezza tale da arrivare ad un pozzetto o alla scatola di alimentazione, senza dover effettuare giunti tra cavi nel terreno. (lunghezza max. 20m)

Lamp supplied with outdoor cable with custom length.

For optimal wiring, it is advisable to order the lamp with a cable of such length as to reach a well or the power supply box, without having to make joints between cables in the ground. (Lenght max. 20m)



PIXEL + DOME + PIK PIXEL + DOME + PIK

Lampada fornita con scatola di connessione con morsetteria stagna.

Per il cablaggio occorre

- 1- infilare il cavo di alimentazione (non fornito) nel PG
- 2 -collegare il cavo alla morsetteria all'interno della scatola

Lamp supplied with connection box with watertight terminal block.

For the wiring it is necessary

- 1 - to insert the power cable (not supplied) in the PG
- 2- to connect cable to the terminal board inside the box

