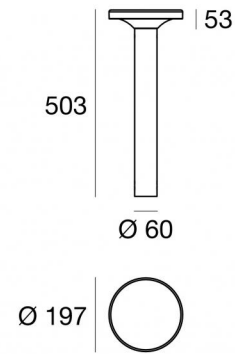


Paletti e teste palo | 200-264 V  
18 topLED 11 W DC - 12 W AC | CRI 90  
**8666M**



Dati tecnici	
Tipologia	Paletto
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	11 W DC
Potenza totale	12 W
Flusso luminoso sorgente	1282 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	200 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.020 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	polycarbonato
Colore	Nero RAL 9005
Lavorazione	satatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	polietilene
Colore	Natural polyethylene

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	BayBlend
Colore	Black
Lavorazione	satatura

Paletti e teste palo | 200-264 V | 18 topLED 11 W DC - 12 W AC | CRI 90 | Base  
**8666M**

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 18 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1282 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in policarbonato, presenta una finitura di colore nero ral 9005, ottenuta tramite satinatura; il diffusore è prodotto in polietilene; la montatura è prodotta in bayblend, con una finitura di colore black, ottenuta tramite satinatura.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 1.020 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	1282 lm
Flusso luminoso apparecchio	921 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	76 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

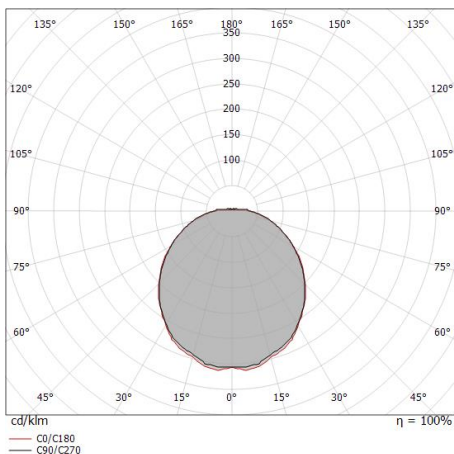
L80 B20 C0 80000h

### UGR

UGR axial	21.9
UGR transversal	21.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	112°
Light distribution symmetry	Symmetrical



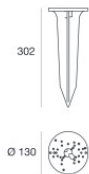
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.51 1.49	1125 95 100	56.5°	56.5°	56.1°
1.0	3.02 2.98	281 24 25	56.5°	56.5°	56.1°
1.5	4.53 4.46	125 11 11	56.5°	56.5°	56.1°
2.0	6.04 5.95	70 6 6	56.5°	56.5°	56.1°
2.5	7.55 7.44	45 4 4	56.5°	56.5°	56.1°
3.0	9.07 8.93	31 3 3	56.5°	56.5°	56.1°

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 112.2°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 113.0°)

Bond | Bollard & Pole | Accessories

**8666M**



Picchetto

posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**

14931