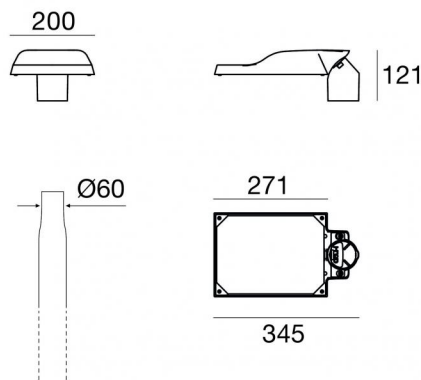


Paletti e teste palo | 198-264 V
12 x powerLEDs 18 W DC - 19 W AC | CRI 80
77379W73



Dati tecnici	
Tipologia	Paletti e teste palo -
Posizione installativa	Palo
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Urban
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	18 W DC
Potenza totale	19 W
Flusso luminoso sorgente	2988 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP66
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	20 °
angolo totale (piano orizzontale)	0 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Superficie esposta al vento laterale	0.03 m²
Superficie esposta al vento pianta	0.1 m²
Peso netto	2.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	5 kV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio Antracite RAL 7016
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Paletti e teste palo | 198-264 V | 12 x powerLEDs 18 W DC - 19 W AC | CRI 80 | Base
77379W73

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Urbano, è composta da 12 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2988 lm, con un'efficienza nominale di 166.0 lm/W.

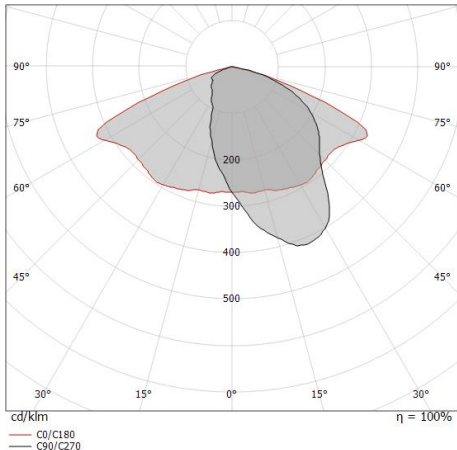
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio antracite ral 7016, ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro, con una lavorazione di serigrafia.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 2.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 19 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.5 m.

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

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



0.5	2.86	E(0°) E(C0)	70.7°	2368 53
1.0	5.71	E(0°) E(C0)	70.7°	592 13
1.5	8.57	E(0°) E(C0)	70.7°	263 6
2.0	11.42	E(0°) E(C0)	70.7°	148 3
2.5	14.28	E(0°) E(C0)	70.7°	95 2
3.0	17.13	E(0°) E(C0)	70.7°	66 1
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 141.4°)				

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	73 %
Flusso luminoso sorgente	2988 lm
Flusso luminoso apparecchio	2192 lm
Potenza reale apparecchio	19 W
Efficienza reale apparecchio	115 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	45°C

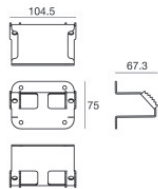
LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Ottica C0/C180	141°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Parker | Lamp post heads | Accessories
77379W73



Staffa

posizione installativa: parete, soffitto L=104.5mm, H=75mm, D=67.3mm.

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

Code

83404