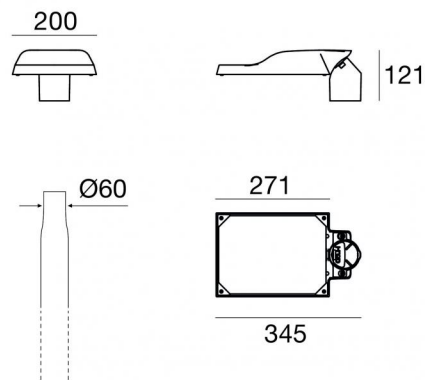


Paletti e teste palo | 198-264 V
12 x powerLEDs 37 W DC - 40 W AC | CRI 70
77382N79



Dati tecnici	
Tipologia	Paletti e teste palo -
Posizione installativa	Palo
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Park
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	37 W DC
Potenza totale	40 W
Flusso luminoso sorgente	6107 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	70 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 termoisolante

Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Paletti e teste palo | 198-264 V | 12 x powerLEDs 37 W DC - 40 W AC | CRI 70 | Base
77382N79

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Park, è composta da 12 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 70; il flusso luminoso della sorgente è di 6107 lm, con un'efficienza nominale di 165.1 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 40 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

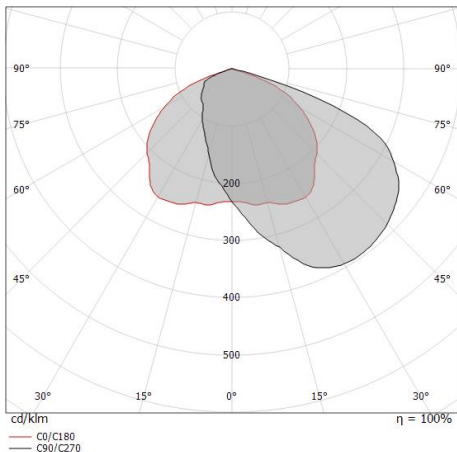
Resa luminosa apparecchio (LOR)	65 %
Flusso luminoso sorgente	6107 lm
Flusso luminoso apparecchio	4009 lm
Potenza reale apparecchio	40 W
Efficienza reale apparecchio	100 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	5 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	70 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

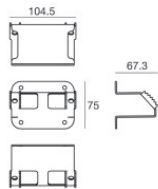
OPTICAL

Ottica C0/C180	123°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	1.83	E(0°) E(C0)	61.4°	3724 228
1.0	3.67	E(0°) E(C0)	61.4°	931 57
1.5	5.50	E(0°) E(C0)	61.4°	414 25
2.0	7.34	E(0°) E(C0)	61.4°	233 14
2.5	9.17	E(0°) E(C0)	61.4°	149 9
3.0	11.00	E(0°) E(C0)	61.4°	103 6
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]		
— C0/C180 (Half-peak divergence: 122.8°)				

Parker | Lamp post heads | Accessories
77382N79



Staffa

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

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

Code

83404