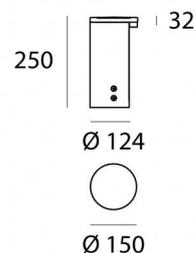




Paletti e teste palo | 190-250 V  
1 arrayLED 4.2 W DC - 5.2 W AC | CRI 80  
**64761W00**



Dati tecnici	
Tipologia	Midi
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	General Lighting
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza	4.2 W
Flusso luminoso sorgente	728 lm
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	IK09
Prova del filo incandescente	650°
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	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.15 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	0,5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	grigio RAL 9006 goffrato
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura diffusore	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino
Finitura Base	
Materiale	Alluminio 6060
Colore	grigio RAL 9006 goffrato
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Paletti e teste palo | 190-250 V | 1 arrayLED 4.2 W DC - 5.2 W AC | CRI 80 | Base  
**64761W00**

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 728 lm, con un'efficienza nominale di 173.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006 gofrato, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 2.15 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4 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.

### Caratteristiche Illuminotecniche

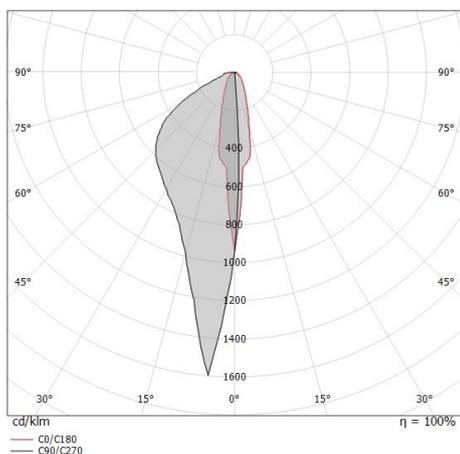
Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	728 lm
Flusso luminoso apparecchio	517 lm
Potenza reale apparecchio	4 W
Efficienza reale apparecchio	123 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Gamut Area Index	55 GAI
Indice Resa Cromatica	10 R9
IES TM-30 Rf	83
IES TM-30 Rg	96
Black Body Locus	On

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 197960h (at Tj 60 Ta 25 )

### OPTICAL

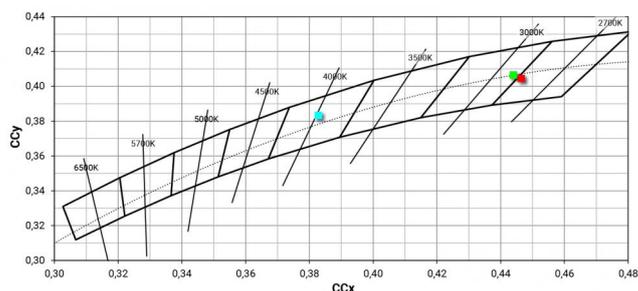
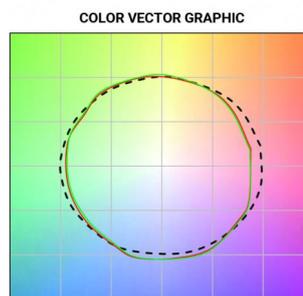
Light distribution simmetry	Symmetrical 2
Ottica C0/C180	17°



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	8.3°
0.5	0.15	1945 942	
1.0	0.29	486 236	
1.5	0.44	216 105	
2.0	0.58	122 59	
2.5	0.73	78 38	
3.0	0.88	54 26	

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 16.6°)





Picchetto - Tirafondi in acciaio inox con dima di posizionamento  
Materiale rivestimento: acciaio

**Code**  
64758