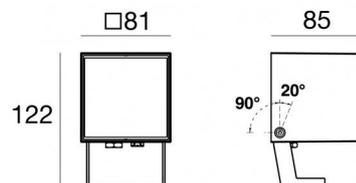


Periskop80



Proiettori | 198-264 V
1 arrayLED 9.5 W DC - 11.5 W AC | CRI 80

C00487BBNML



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	9.5 W DC
Potenza totale	11.5 W
Flusso luminoso sorgente	1354 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
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)	110 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Nero
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia
Finitura Staffa	
Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Nero
Lavorazione	Verniciatura a polvere
Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No

Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 9.5 W DC - 11.5 W AC | CRI 80 | Base
C00487BBNML

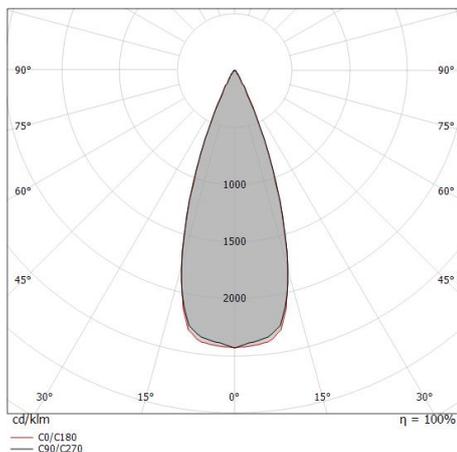
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1354 lm, con un'efficienza nominale di 142.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.34	E(0°) 9982 E(C90) 4271 E(C0) 4260
1.0	0.68	E(0°) 2495 E(C90) 1068 E(C0) 1065
1.5	1.03	E(0°) 1109 E(C90) 475 E(C0) 473
2.0	1.37	E(0°) 624 E(C90) 267 E(C0) 266
2.5	1.71	E(0°) 399 E(C90) 171 E(C0) 170
3.0	2.05	E(0°) 277 E(C90) 119 E(C0) 118

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 37.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 37.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	1354 lm
Flusso luminoso apparecchio	1026 lm
Potenza reale apparecchio	11.5 W
Efficienza reale apparecchio	89 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

Temperatura tipica sul vetro 40°C

LED Life / Failure Ratio

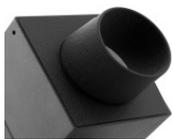
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	12.4
UGR transversal	12.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	38°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: snoot.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Nero, lavorazione:Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

Code

C-U300026



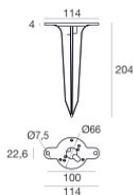
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: palpebra.

Materiale:Acciaio AISI 304, colore:Nero, lavorazione:Verniciatura a polvere.

Code

C-U300023



Picchetto - Picchetto in policarbonato

posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: policarbonato

Code

98549



Sacchetto / Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

Code

99802