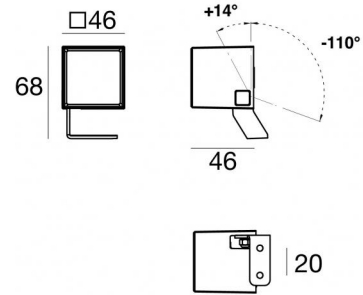


Periskop45



Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80
90520W30



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP66
IK	IK05
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	124 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

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	Alluminio 5754
Colore	Nero anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Elettronica



99185
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 3 art.)



C-E200007
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 art.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80 | Base
90520W30

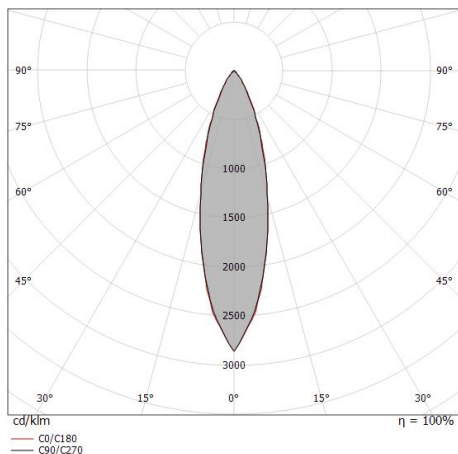
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 659 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

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 0.2 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III 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	0.25 0.25	E(0°) 4540 E(C90) 2094 E(C0) 2083
1.0	0.49 0.49	E(0°) 1135 E(C90) 523 E(C0) 521
1.5	0.74 0.74	E(0°) 504 E(C90) 233 E(C0) 231
2.0	0.98 0.98	E(0°) 284 E(C90) 131 E(C0) 130
2.5	1.23 1.24	E(0°) 182 E(C90) 84 E(C0) 83
3.0	1.47 1.48	E(0°) 126 E(C90) 58 E(C0) 58

— C0/C180 (Half-peak divergence: 27.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 27.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	60 %
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Flusso luminoso apparecchio	397 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	66 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial 19.5

UGR transversal 19.5

X=4H | Y=8H S=0.25H

Reflection factor 70/50/20

OPTICAL

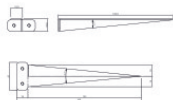
Ottica C0/C180 28°

Light distribution simmetry Symmetrical



Picchetto - L. 160mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98624



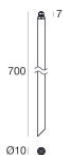
Picchetto - Picchetto in acciaio
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98550



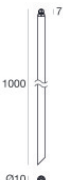
Sacchetto / Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

Code
99802



Picchetto - L. 700mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
C-F500002



Picchetto - L. 1000mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
C-F500003