



Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80 | Base 90520W60

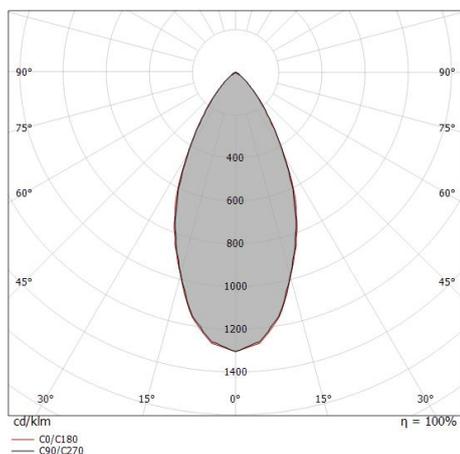
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 659 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

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	0.46 0.47	E(0°) 2362 E(C90) 892 E(C0) 881
1.0	0.92 0.93	E(0°) 591 E(C90) 24.6° 223 E(C0) 25.0° 220
1.5	1.37 1.40	E(0°) 262 E(C90) 24.6° 99 E(C0) 25.0° 98
2.0	1.83 1.87	E(0°) 148 E(C90) 24.6° 56 E(C0) 25.0° 55
2.5	2.29 2.33	E(0°) 94 E(C90) 24.6° 36 E(C0) 25.0° 35
3.0	2.75 2.80	E(0°) 66 E(C90) 24.6° 25 E(C0) 25.0° 24

— C0/C180 (Half-peak divergence: 50.0°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 49.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	68 %
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Flusso luminoso apparecchio	454 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	75 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 )

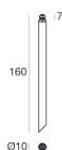
**UGR**

UGR axial	23.6
UGR transversal	23.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

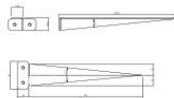
Ottica C0/C180	49°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Periskop45 | Projectors | Accessories  
90520W60



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

**Code**  
98624



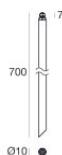
Picchetto - Picchetto in acciaio  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98550



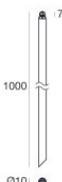
Sacchetto / Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

**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