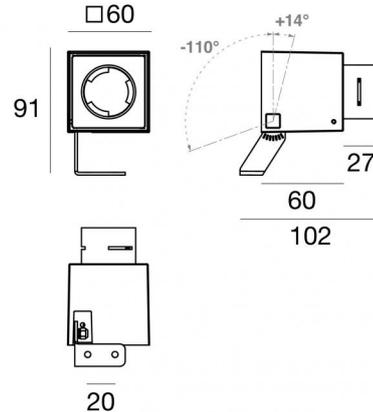


Periskop60



Proiettori | 180-264 V AC /230-280 V DC
1 x powerLED 6 W DC - 7.5 W AC | CRI 80
84237W10



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	6 W DC
Potenza totale	7.5 W
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	180 - 264 V AC
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	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)	124 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.35 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Bianco
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

Proiettori | 180-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 6 W DC - 7.5 W AC | CRI 80 |

Base

84237W10

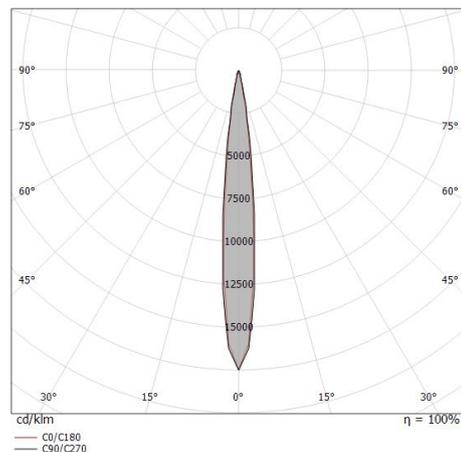
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 659 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, 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 0.35 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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	0.10 0.10	E(0°) 32768 E(C90) 5.8° 16485 E(C0) 5.5° 16284
1.0	0.20 0.19	E(0°) 8192 E(C90) 5.8° 4121 E(C0) 5.5° 4071
1.5	0.30 0.29	E(0°) 3641 E(C90) 5.8° 1832 E(C0) 5.5° 1809
2.0	0.41 0.38	E(0°) 2048 E(C90) 5.8° 1030 E(C0) 5.5° 1018
2.5	0.51 0.48	E(0°) 1311 E(C90) 5.8° 659 E(C0) 5.5° 651
3.0	0.61 0.58	E(0°) 910 E(C90) 5.8° 458 E(C0) 5.5° 452

— C0/C180 (Half-peak divergence: 11.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 11.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Flusso luminoso apparecchio	469 lm
Potenza reale apparecchio	7.5 W
Efficienza reale apparecchio	62 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	50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.8
UGR transversal	13.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

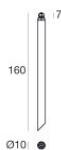
OPTICAL

Ottica C0/C180	11°
Light distribution simmetry	Symmetrical



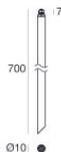
Picchetto
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code
89371



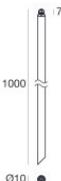
Picchetto - L. 160mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98624



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