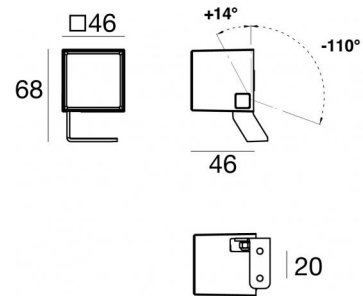


Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80
90520M30



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
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	2700 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 Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Finitura Finitura staffa

Materiale	Alluminio 5754
Colore	Anodised black aluminium
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Elettronica



99185
On/Off Driver 198-264V AC (2 - 3 art.)



C-E200003
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (2 - 3 art.)



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

Cavi Elettrificazione

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

Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80 | Base
90520M30

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 659 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

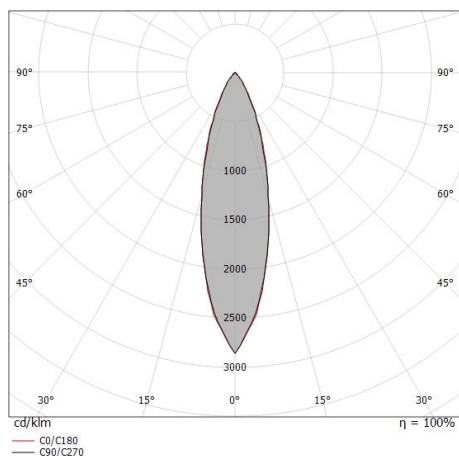
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

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 Illuminotecnice

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	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 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

COLOR VECTOR GRAPHIC

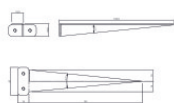


Periskop45 | Projectors | Accessories
90520M30



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

Code
98624



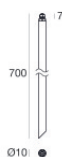
Picchetto - Picchetto in acciaio
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98550



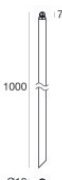
Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

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