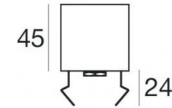


Uplights | 4 topLED 1.44 W DC 24 V | CRI 80  
Bianco super caldo  
**96660M00**



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Parete - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Potenza nominale	1.44 W DC
Flusso luminoso sorgente	54 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	Bianco super caldo
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK09
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1.5 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.210 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Transparent
Lavorazione	sabbatura

#### Elettronica



89488  
On/Off Driver 190-250V AC / V DC (1 - 8 art.)



89179  
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 16 art.)



89359  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 33 art.)



99332  
1-10V Controller (1 - 104 art.)



99722  
DALI Controller 90-305V AC / V DC (1 - 83 art.)

Uplights | 4 topLED 1.44 W DC 24 V | CRI 80 | Bianco super caldo | Base  
96660M00

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 4 LED topLED, ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 54 lm, con un'efficienza nominale di 37.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.210 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.44 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1.5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o pavimento su muratura con controcassa cod. 98402.

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

#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	54 lm
Flusso luminoso apparecchio	54 lm
Potenza reale apparecchio	1,4 W
Efficienza reale apparecchio	54 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
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

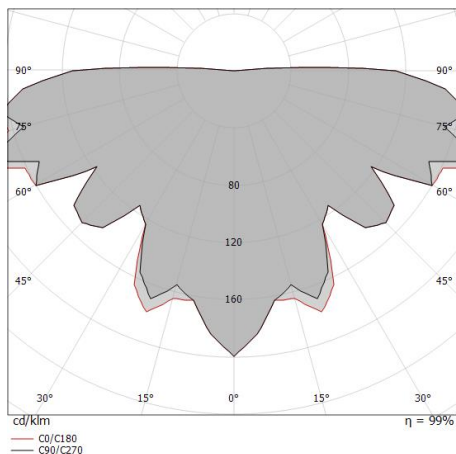
L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Concentrica\_Q | Uplights | Accessories  
**96660M00**



Controcassa

L=52mm, H=102mm, D=52mm.

Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

**Code**

98402