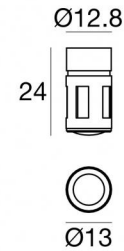


Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90
C00259WHMMW



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	154 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP44
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	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.12 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.028 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


Finitura Finitura corpo


Materiale	Ottone OT58
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Finitura Finitura diffusore


Materiale	Polimetilmetacrilato UV Resistente
Colore	Transparent

Elettronica

 89144
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)

 89145
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)

 99375
On/Off Driver 198~264V AC (6 - 12 art.)

 C-E100010
1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)

 C-E100011
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90 | Base C00259WHMMW

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 154 lm, con un'efficienza nominale di 154.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in polimetilmetacrilato uv resistente.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.028 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto su muratura con controcassa cod. 84916.

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 F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	25 %
Flusso luminoso sorgente	154 lm
Flusso luminoso apparecchio	40 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	40 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

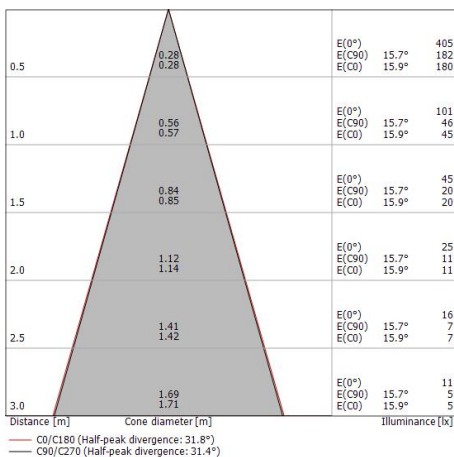
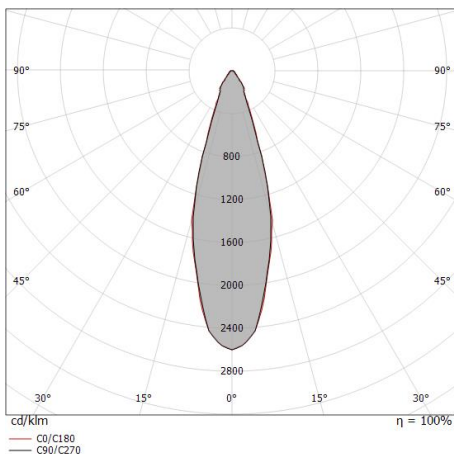
- L70 B10 C0 214455h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 136355h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	26.2
UGR transversal	26.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	31°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Bibok | Downlights | Accessories
C00259WHWMW



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=48mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84916