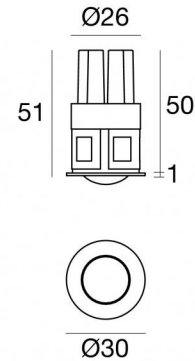


Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90
C00281CHMMW



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	199 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	2700 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	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.08 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


Finitura Finitura corpo


Materiale	Ottone
Colore	Polished (galvanic) chrome
Lavorazione	galvanostegia


Finitura Finitura radiatore


Materiale	alluminio
Colore	Anodised aluminium
Lavorazione	anodizzazione

Elettronica

 89146
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (2 - 3 art.)

 99195
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 2 art.)

 99377
On/Off Driver 198-264V AC (3 - 6 art.)

 C-E100004
1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)

 C-E100005
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90 | Base
C00281CHMMW

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 199 lm, con un'efficienza nominale di 132.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore polished (galvanic) chrome, ottenuta tramite galvanostegia.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.08 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.5 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. 84956.

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)	72 %
Flusso luminoso sorgente	199 lm
Flusso luminoso apparecchio	144 lm
Potenza reale apparecchio	1,5 W
Efficienza reale apparecchio	144 lm/W
Temperatura di colore	2700 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)

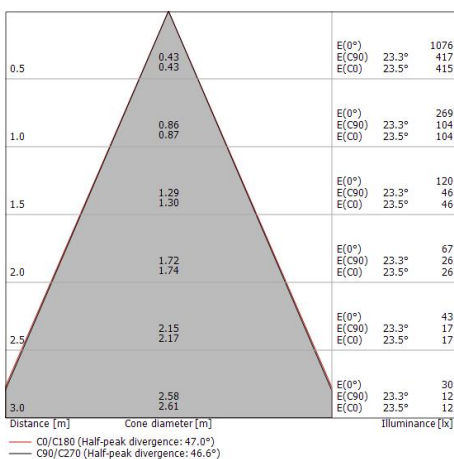
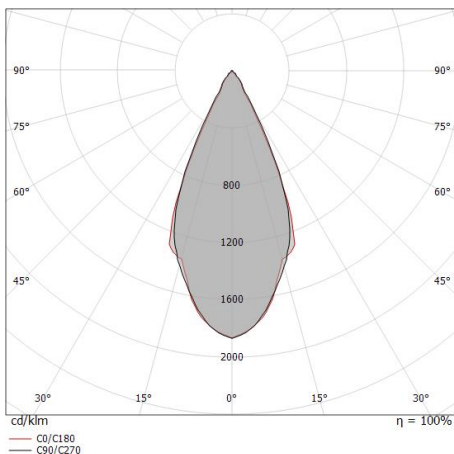
L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	16
UGR transversal	15.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	47°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Picrol | Downlights | Accessories
C00281CHMMW



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=73mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84956



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=69mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84901