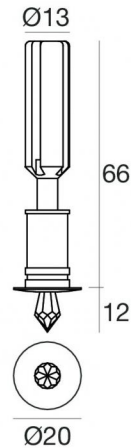


Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80
87323W00



Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Diffused
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	143 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
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	0.07 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


Finitura Finitura corpo


Materiale	Ottone
Colore	Polished (galvanic) chrome
Lavorazione	galvanostegia


Finitura Finitura diffusore

Materiale	cristallo
Colore	Transparent

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.)

Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80 | Base
87323W00

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 143 lm, con un'efficienza nominale di 95.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore polished (galvanic) chrome, ottenuta tramite galvanostegia; il diffusore è prodotto in cristallo.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.07 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 soffitto, con foro tondo di diametro 15 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84917.

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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	32 %
Flusso luminoso sorgente	143 lm
Flusso luminoso apparecchio	46 lm
Potenza reale apparecchio	1,5 W
Efficienza reale apparecchio	46 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
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 200000h (at Tj 60 Ta 25)

L80 B10 C0 130000h (at Tj 60 Ta 25)

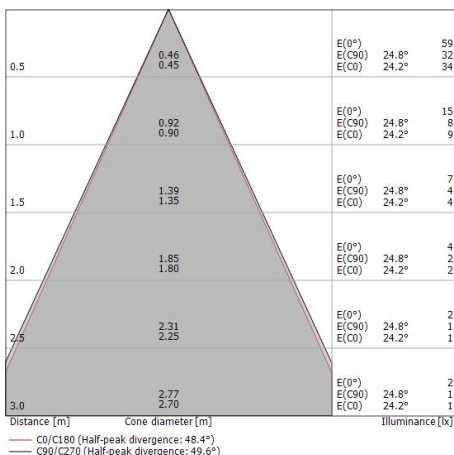
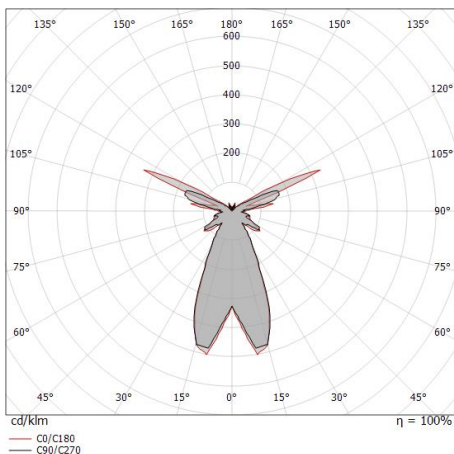
L90 B10 C0 60000h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	32.8
UGR transversal	33.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	48°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Elin | Downlights | Accessories
87323W00

Molle per incasso

Code
LED-MOL004



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=80mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84917