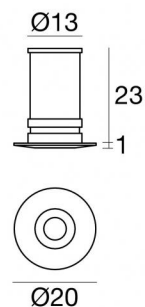




Downlights | 1 x 5mmLED 0.5 W DC 24 V | CRI 80
85001W30




15


Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	5mmLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	0.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	45 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
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	0.015 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


Finitura corpo


Materiale	Ottone
Colore	cromo
Lavorazione	galvanostegia


Elettronica

 89408
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 5 W (1 - 9 art.)

 99332
1-10V Controller (1 - 300 art.)

 99374
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 150 art.)

 99722
DALI Controller 90~305V AC / 127~431V DC 120 W (1 - 240 art.)

 83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 302 art.)

Downlights | 1 x 5mmLED 0.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base
85001W30

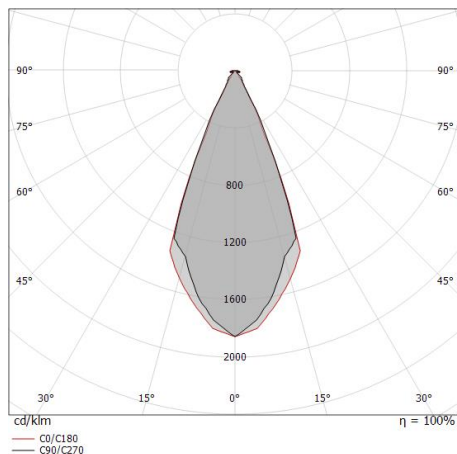
Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED 5mmled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 45 lm, con un'efficienza nominale di 90.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore cromo, ottenuta tramite galvanostegia. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.015 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 0.5 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, con foro tondo di diametro 15 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84335.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam type	Half-peak divergence [°]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.41	C0/C180	44.6°	334	135
1.0	0.82	C0/C180	44.6°	84	34
1.5	1.23	C0/C180	44.6°	37	15
2.0	1.64	C0/C180	44.6°	21	8
2.5	2.05	C0/C180	44.6°	13	5
3.0	2.46	C0/C180	44.6°	9	4

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	100 %
Flusso luminoso sorgente	45 lm
Flusso luminoso apparecchio	45 lm
Potenza reale apparecchio	0,5 W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

UGR

UGR axial	33
UGR transversal	33.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	45°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Aspho_R | Downlights | Accessories
85001W30



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=35mm, H=20mm, D=20mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84335