

Downlights | 1 x powerLED 1,0 W 350 mA | CRI 80
88422W30



29



Dati tecnici


Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Medium Flood
Potenza	1 W
Flusso luminoso sorgente	145 lm
Intensità di corrente	350mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe energetica	A++
Classe di isolamento	3
IP	IP44
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
ETL	No
Fire Rated (BS 476 PT21 compliant)	No
Temperatura d'esercizio tipica	-20°C / +50°C
Driver incluso	No
Induzione	No
Modalità emergenza	No
Sensore di movimento	No
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	0.060 Kg


Finitura corpo


Materiale	ottone
Colore	bianco RAL 9010
Lavorazione	verniciatura


Elettronica


99114
 DALI Push and Simply Dim Multi Power 190~250V AC / 180~275V DC


99115
 1-10V N/O button Multi Power 190~250V AC / 180~275V DC


99126
 On/Off Driver 180~300V AC


89145
 On/Off Driver 190~250V AC / 180~275V DC


89144
 On/Off Driver 190~250V AC / 180~275V DC

Downlights | 1 x powerLED 1,0 W 350 mA | CRI 80
88422W30

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 powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 145 lm, con un'efficienza nominale di 145.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore bianco ral 9010, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.060 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1,0 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84915.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	145 lm
Flusso luminoso apparecchio	113 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	113 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra

LED Life / Failure Ratio

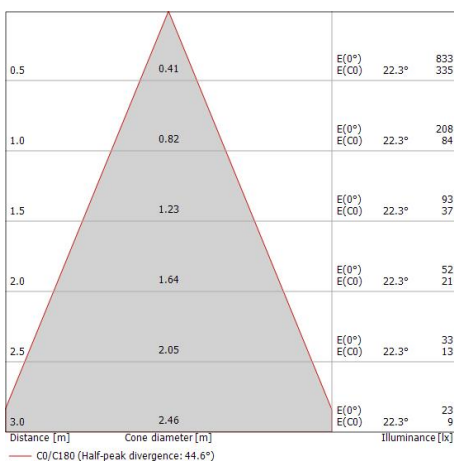
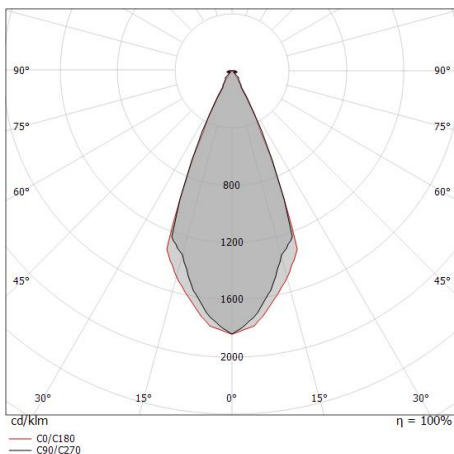
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 °C Ta 25 °C)

UGR

X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20
UGR transversal	< 28
UGR axial	< 28

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optica C0/C180	45°





Controcassa
Tipo installazione: muratura
L=42mm, H=35mm, D=35mm

Code
84336



Controcassa
Tipo installazione: muratura
L=49mm, H=60mm, D=60mm

Code
84915

Molle per incasso

Code
LED-MOL008ACC

Molle per incasso

Code
LED-MOL009