



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

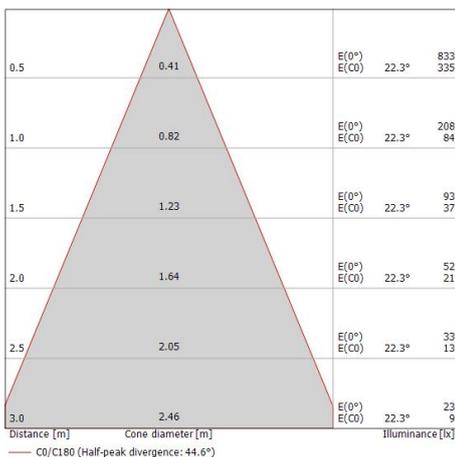
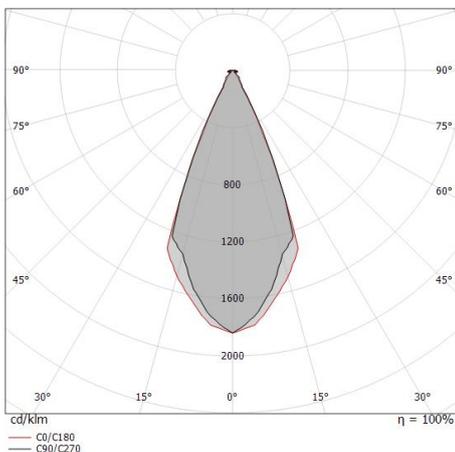
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 °C Ta 25 °C)

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