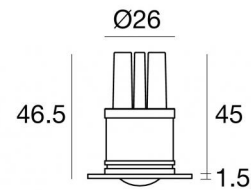


Downlights | 1 + 1 x powerLED 4 W DC 630 mA
CRI 80
85062N30



| 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 |
| Potenza nominale | 2 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 249 lm |
| Range di tensione in ingresso | 630mA |
| CCT / Tonalità | 4000 K |
| Indice di resa cromatica | 80 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 | 0.073 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |


Finitura Finitura corpo


| | |
|-------------|----------------|
| Materiale | Ottone |
| Colore | Brushed nickel |
| Lavorazione | spazzolatura |

Finitura Finitura radiatore


| | |
|-------------|--------------------|
| Materiale | alluminio |
| Colore | Anodised aluminium |
| Lavorazione | anodizzazione |


Elettronica


 89147
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC

 99105
On/Off Driver 198-264V AC

 99374
On/Off Driver 198-264V AC / V DC

 99710
1-10V - 0-10V Converter V DC

 99713
DALI Converter V DC

 99376
On/Off Driver 198-264V AC

Downlights | 1 + 1 x powerLED 4 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 85062N30

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite spazzolatura.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.073 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84901.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 38 % |
| Flusso luminoso sorgente | 498 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 193 lm |
| Potenza reale apparecchio | 2,0 W |
| Efficienza reale apparecchio | 96 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 1.5 Step |
| 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

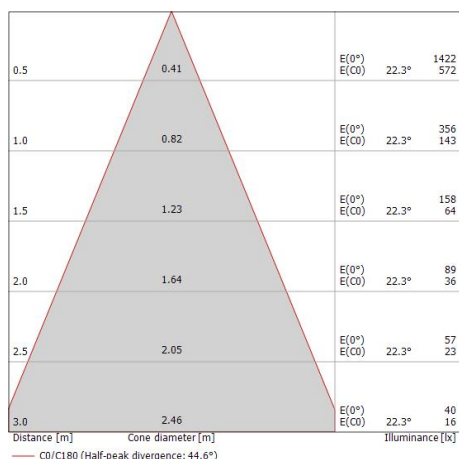
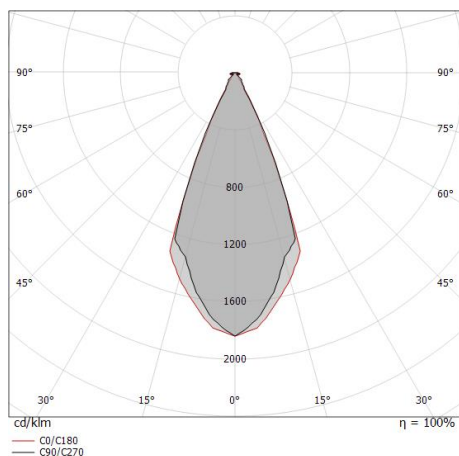
| |
|---------------------------------------|
| L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25) |
| L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25) |
| L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25) |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 28.4 |
| UGR transversal | 28.9 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 45° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Nitum_Q | Downlights | Accessories
85062N30



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84901