

UNICO L4 basic

trimless

090-7L443F0021 090-7L40100



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Downlight multiplo rettangolare da incasso in alluminio pressofuso; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/20/25 mm; dotato di quattro ottiche flood square; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 56°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; riflettore cromato; $UGR \leq 19$; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; $CRI \geq 90$; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Incasso

riflettore cromato

IP20

1300 lm

LED

2700 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 101 | R_r: 91 | R_{t(1-15)}: 89$

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

flood square | angolo del fascio 56°

$UGR \leq 19 | \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$PstLM \leq 1.0^1 | SVM \leq 0.4^1$

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 13.1 W

sistema 99 lm/W²

Dati fisici

senza bordo

lunghezza 160 mm | larghezza 47 mm | altezza 51 mm

0.54 kg

Sagoma

lunghezza 165 mm | larghezza 50 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

