

UNICO Q1 basic

trimless

090-7Q163C0B21 090-7Q10100

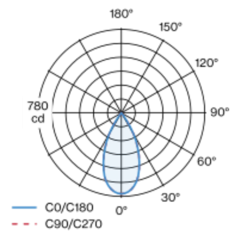


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

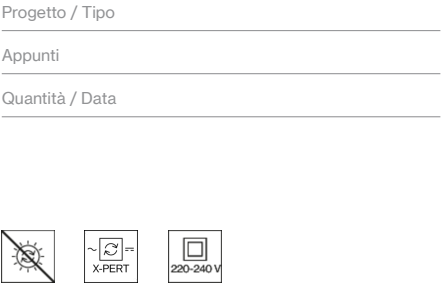


Downlight multiplo quadrato da incasso in alluminio pressofuso; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/20/25 mm; dotato di un'ottica flood round; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 49°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; riflettore nero; UGR ≤ 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 4000 K; binning iniziale MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 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; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto Incasso
riflettore nero
IP20
466 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 3 \text{ SDCM}$
R _g : 102 R _f : 93 R ₍₁₋₁₅₎ : 92
MR 0.81 MDER 0.74

Ottico

flood round angolo del fascio 49°
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 6.0 W
sistema 78 lm/W ²

Dati fisici

senza bordo
lunghezza 47 mm larghezza 47 mm altezza 51 mm
0.25 kg

Sagoma

lunghezza 50 mm larghezza 50 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 150 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

