

UNICO Q9 basic

trim

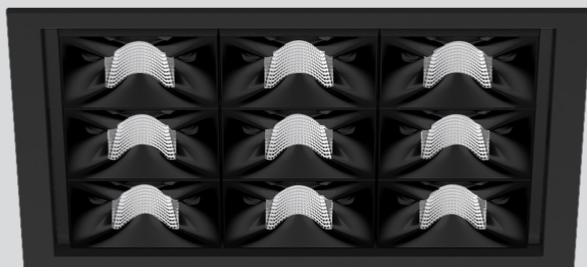
090-7Q943F0B21 090-7Q9020B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

riflettore nero , RAL 9005 ¹

Set di montaggio nero intenso

IP20

2960 lm

LED

2700 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 101 , R_f: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

flood square

angolo del fascio 56°

UGR \leq 19 , \geq 65° $<$ 3000 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 29.9 W

sistema 99 lm/W³

classe isolamento 2

Dati fisici

bordo

lunghezza 138 mm

larghezza 138 mm

altezza 51 mm

0.71 kg

Sagoma

lunghezza 130 mm

larghezza 130 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 90 mm

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio

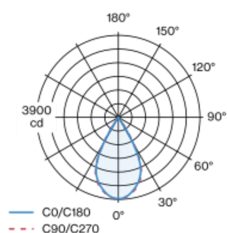


Calcolatore di illuminazione



Downlight multiplo quadrato da incasso in alluminio pressofuso; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; dotato di nove 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 nero; UGR \leq 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° \leq 3000 cd/m²; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 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

