

UNICO L3 basic high efficient

ceiling

090-1L321GBB11



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

nero | RAL 9005 ¹

Riflettore nero

IP20

1840 lm

LED

3500 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 91

MR 0.74 | MDER 0.67

Ottico

wide flood square | angolo del fascio 71°

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 14.5 W

sistema 127 lm/W ³

Dati fisici

lunghezza 126 mm | larghezza 51 mm | altezza 90 mm

Downlight multiplo rettangolare in alluminio con montaggio a superficie; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; convertitore integrato nel corpo illuminante; superficie verniciata a polveri nero; dotato di tre ottiche wide flood square; distribuzione simmetrica della luce con precise caratteristiche di emissione, angolo di emissione di 71°; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; Riflettore nero; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3500 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 85 % 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 1; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; senza distorsione;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[*090-1L321GBB11*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.06.2025