

SPIO 20 downlight

trimless

048-1710510W 048-1698107 002-90783



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

bianco , RAL9016 ¹

bianco traffico

IP20

435 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 104 , R_f: 91 , R_{t(1-5)}: 92

MR 0.59

MDER 0.54

Ottico

wide flood

angolo del fascio 44°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

sistema 8.7 W

inserto 6.5 W

12 Vf

600 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 50 lm/W³

inserto 66 lm/W⁴

Dati fisici

senza bordo

diametro 26 mm

altezza 66 mm

Sagoma

diametro 48 mm

spessore min. del soffitto 9 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 80 mm

¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio

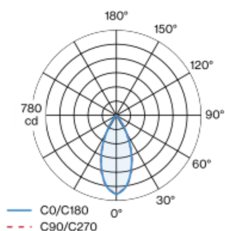


Calcolatore di illuminazione



Faretto da incasso rotondo in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; incasso a filo in soffitti di cartongesso, bordatura speciale scanalata per una migliore aderenza dello stucco; adatto per soffitti con spessore di 9-25 mm; utensile di montaggio speciale per una facile installazione dell'housing senza bordi disponibile come accessorio; unità luminosa verniciabile; giunto nascosto tra l'inserto luminoso e il set di montaggio stuccabile a scelta; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 44°; assenza di ombre multiple; superficie di emissione arretrata per un soffitto di aspetto armonioso; superficie di emiss. ridotta (solo Ø 10 mm); grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[048-1710510W 048-1698107 002-90783] 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

23.11.2024

1 / 1