

SPIO 60 downlight

trim

048-1510517W 048-1597207 002-90787



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

bianco , RAL 9016 ¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

718 lm

apparecchio 61 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 104 , R_f: 91 , R_{1-15}: 92

MR 0.59

MDER 0.54

Ottico

wide flood

angolo del fascio 44°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 95 % 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; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 14.0 W

apparecchio 11.9 W

12 Vf

1050 mA

classe isolamento 2

Dati fisici

bordo

diametro 81 mm

altezza 67 mm

0.31 kg

Sagoma

diametro 73 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

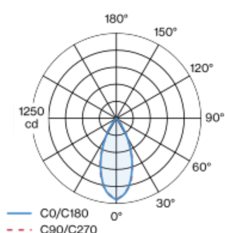
profondità di incasso 85 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

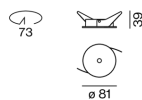
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto

85
non DIM
120
DALI-2
73



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-1510517W 048-1597207 002-90787] 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

01.05.2025