SPIO 60 downlight

trimless

048-1510417W 048-2696117 002-90787

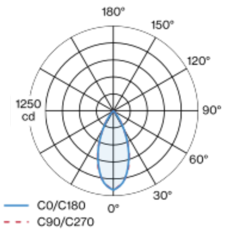
Progetto / Tipo

Appunti

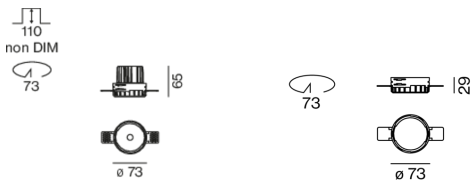
Quantità / Data

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; 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; per soffitti spessore di 12,5/15/25 mm; piastra verniciabile; giunto nascosto tra la piastra e il set di montaggio stuccabile a scelta; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; colore della luce 2700 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;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso
rotazione 360°
bianco , RAL 9016 [1]
Set di montaggio bianco traffico
IP20
701 lm
apparecchio 59 lm/W[2]

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 104 , R_f: 88 , $R_{f(1-15)}$: 89
MR 0.5
MDER 0.46

Ottico

wide flood
angolo del fascio 44°
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 14.0 W
apparecchio 11.9 W
12 Vf
1050 mA
classe isolamento 2

Dati fisici

senza bordo
diametro 73 mm
altezza 67 mm
0.35 kg

Sagoma

diametro 73 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 90 mm

[1] Codice RAL
[2] 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.
[3] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-1510417W 048-2696117 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