

# SPIO 20 wallwasher/floor

trimless

048-17304108W 048-1698107 002-90787



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>

bianco traffico

IP20

399 lm

apparecchio 67 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 104 , R<sub>f</sub>: 88 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.5

MDER 0.46

## Ottico

wallwasher floor

angolo del fascio 52°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 7.9 W

apparecchio 5.9 W

5.6 Vf

1050 mA

classe isolamento 2

## Dati fisici

senza bordo

diametro 26 mm

altezza 51 mm

0.21 kg

## Sagoma

diametro 48 mm

spessore min. del soffitto 9 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 80 mm

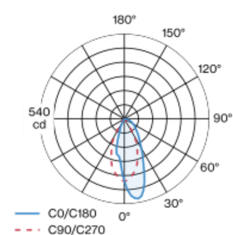
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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 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; con riflettore asimmetrico appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; assenza di ombre multiple; superficie di emissione arretrata per un soffitto di aspetto armonioso; superficie di emiss. ridotta (solo Ø 13 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



Ø 26

Ø 56

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[048-17304108W 048-1698107 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

1 / 1