

ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5131517F 005-2601197



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; sistema a sospensione ad asta accorciabile con profilo a U (bianco) da 1500 mm, cavo di alimentazione nel profilo a U; testata girevole 265° e orient. 90°; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 44°; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



flood 44°

h (m)	EO ² (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Sospeso

orientabile max 90°

rotazione 265°

bianco , RAL 9016 ¹

Rosone bianco traffico

IP20

791 lm

apparecchio 94 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 90 , R_{1-15}: 87

MR 0.59

MDER 0.54

Ottico

flood

angolo del fascio 44°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

Casambi

220-240 V

sistema 11.2 W

apparecchio 8.4 W

18 Vf

500 mA

classe isolamento 2

Dati fisici

asta 1500 mm

diametro 47 mm

altezza 110 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)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[049-5131517F 005-2601197] 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

30.04.2025

1 / 1