

ARY rod suspended canopy surface

049-5121618F 005-2601118



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL9005¹

Rosone nero intenso

IP20

791 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 89 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.81

MDER 0.73

Ottico

flood

angolo del fascio 44°

Dati elettrici

non DIM

sistema 11.2 W

inserto 8.4 W

500 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 71 lm/W²

inserto 94 lm/W³

Dati fisici

asta 1500 mm

diametro 47 mm

altezza 110 mm

0.61 kg

Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; sistema a sospensione ad asta accorciabile con profilo a U (nero) da 1500 mm, cavo di alimentazione nel profilo a U; 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 4000 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 2 220-240V; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



flood 44°

h (m)	E0° (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



¹ Codice RAL

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

³ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[049-5121618F 005-2601118] 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

21.11.2024

1 / 1