ARY rod suspended

canopy trim

049-5221618F 005-3521018 002-90733

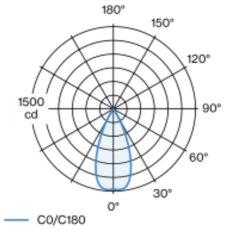
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Apparecchio a sospensione decorativo in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; barra a sospensione con profilo a U di 1500 mm accorciabile (nero), incluso cavo di alimentazione da 2000 mm (1500 mm nel profilo a U), incl. ghiera per montaggio a soffitto + ganci (nero) per posizionamento multiplo dell'apparecchio nella stanza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; 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; 220-240 V; incasso del rosone con bordo lungo il perimetro nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; incl. convertitore DALI-2; converter esterno da inserire nel soffitto; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

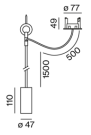
Distribuzione della luce

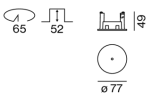


flood 44°

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





Generale

Soffitto , Sospeso
nero , RAL 9005 [1]
Rosone nero intenso
IP20
791 lm
apparecchio 94 lm/W[2]

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 89 , R_{f1-15}: 87
MR 0.81
MDER 0.73

Ottico

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

Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 11.2 W
apparecchio 8.4 W
18 Vf
500 mA
classe isolamento 2
1 DALI Addr.

Dati fisici

asta 1500 mm con gancio
diametro 47 mm
altezza 110 mm
0.7 kg

Sagoma

diametro 65 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 130 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

['049-5221618F 005-3521018 002-90733'] 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

10.04.2025