

JUST 45

CAVO

049-8302438F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero | RAL 9005 ¹

IP20

556 lm

apparecchio 84 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_r: 91 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

flood | angolo del fascio 44°

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 3 | 18 V

sistema 8.8 W | apparecchio 6.6 W

400 mA

Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 68 mm

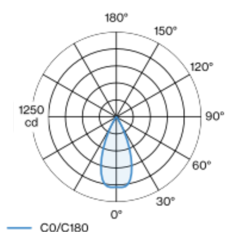
0.2 kg

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; girevole 360° e orientabile 90°; faretti inseribili e spostabili senza utensili tramite fissaggio magnetico; alimentazione tramite cassaforma CAVO con presa a prova di polarizzazione inversa plug & play; protezione hot plug; 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 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; 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 3; 18 V; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile;

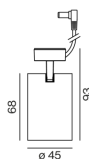
Distribuzione della luce



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1030	0.82
2	260	1.64
3	110	2.45
4	60	3.27
5	40	4.09

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



["049-8302438F"] 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

20.06.2025