

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330418M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero, RAL9005¹

IP20

1210 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Ottico

medium

angolo del fascio 24°

Dati elettrici

non DIM

15.9 W

classe isolamento 1 220-240V

76 lm/W

Dati fisici

lunghezza 180 mm

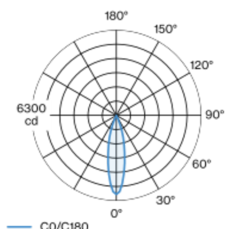
larghezza 55 mm

altezza 163 mm

0.5 kg

Faretto a plafone in alluminio; a 1 luce; faretto cilindrica; superficie verniciata a polveri nero; girevole 350° e orientabile 90°; alloggiamento con montaggio a superficie in alluminio, convertitore incluso; piastra di montaggio preinstallabile con unità convertitore premontata; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi tramite blocco di sicurezza; 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 24°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; apparecchio per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

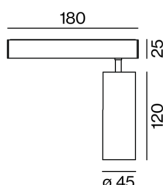
Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	E0 ¹ (lx)	ø (m)
1	5830	0.43
2	1460	0.86
3	650	1.30
4	360	1.73
5	230	2.16

Disegno prodotto



¹ Codice RAL

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[*049-6330418M*] 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

05.05.2024