

# BO 45 base surface 1 lamp

049-633043XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

colori speciali

IP20

1210 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

## Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0<sup>1</sup> 2<sup>3</sup> 4 | SVM ≤ 0.4<sup>1</sup> 2<sup>3</sup> 4

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 15.9 W

sistema 76 lm/W<sup>5</sup>

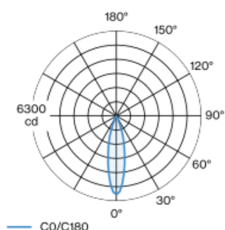
## Dati fisici

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 colori speciali; 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; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); apparecchio per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

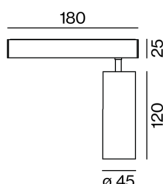
## Distribuzione della luce



medium 24°

| h (m) | EO° (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



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

