

# BO 45

intrack 2 lamps  
180-7240437V



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Faretto per binario in alluminio pressofuso con adattatore trifase; design classico ed elegante per le massime esigenze; a 2 luci; faretti cilindrici; superficie verniciata a polveri bianco; testata girevole 360° e orient. 90°; convertitore integrato nell'adattatore per binari elettrificati; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con LED high power per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 8°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; adattatore a filo con i binari elettrificati; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

732 lm

LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

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

MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

super spot | angolo del fascio 8°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 14.1 W

sistema 52 lm/W <sup>3</sup>

Dati fisici

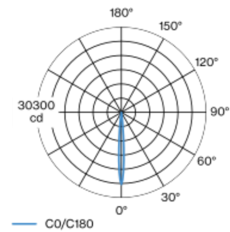
diametro 45 mm | altezza 120 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

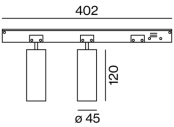
## Distribuzione della luce



super spot 8°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 12800    | 0.14  |
| 2     | 3200     | 0.28  |
| 3     | 1400     | 0.41  |
| 4     | 800      | 0.55  |
| 5     | 500      | 0.69  |

## Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

