

# BO 45

intrack

180-7211438V



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

346 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 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°

## Dati elettrici

DALI-2

sistema 9.3 W

classe isolamento 2 220-240V

sistema 37 lm/W<sup>2</sup>

## Dati fisici

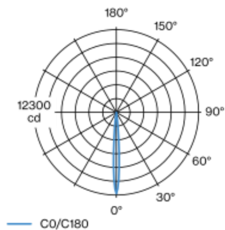
diametro 45 mm

altezza 120 mm

0.3 kg

Faretto cilindrico per binario in alluminio pressofuso con adattatore universale 3PH; design classico ed elegante per le massime esigenze; superficie verniciata a polveri nero; girevole 360° e orientabile 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 2 220-240V; 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;

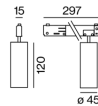
## Distribuzione della luce



super spot 8°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	12100	0.14
2	3000	0.28
3	1300	0.41
4	800	0.55
5	500	0.69

## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

