

# BO 45

intrack 3 lamps

180-7250538M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

3450 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

## Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3 4 5</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3 4 5</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 41 W

sistema 84 lm/W <sup>6</sup>

## Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 120 mm

0.89 kg

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> soft lens BO 45 007-1965980

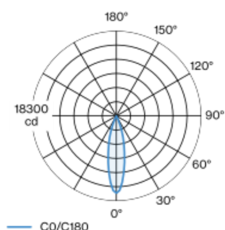
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<sup>4</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>5</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>6</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

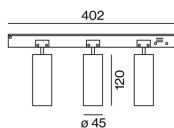
## Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5540	0.43
2	1380	0.86
3	620	1.30
4	350	1.73
5	220	2.16

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[180-7250538M] 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

21.06.2025