

# BO 55

intrack 2 lamps

180-7340538F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero intenso | RAL 9005

IP20

3740 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Ottico

flood | angolo del fascio 37°

PstLM ≤ 1.0<sup>1 2 3 4</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>1 2 3 5</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 42 W

sistema 89 lm/W<sup>6</sup>

## Dati fisici

diametro 55 mm | altezza 140 mm

0.75 kg

<sup>1</sup> soft lens BO 55 007-1965990 <sup>2</sup> oval lens BO 55 007-1965890

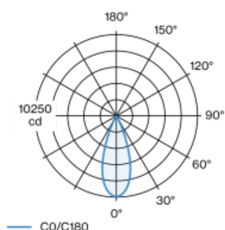
<sup>3</sup> wallwasher lens BO 55 007-1965790

<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>6</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

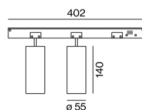
## Distribuzione della luce



flood 37°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5110	0.67
2	1280	1.34
3	570	2.01
4	320	2.68
5	200	3.35

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[180-7340538F] 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

05.08.2025