

# BO 70

track

180-7411718F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

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

IP20

3230 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Ottico

flood | angolo del fascio 36°

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 34 W

sistema 95 lm/W <sup>2</sup>

## Dati fisici

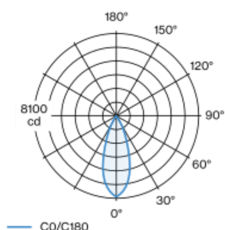
diametro 70 mm | altezza 160 mm

0.7 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

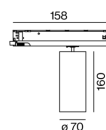
## Distribuzione della luce



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	7960	0.66
2	1990	1.32
3	880	1.98
4	500	2.64
5	320	3.30

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[180-7411718F] 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

20.06.2025