

# VARO 80

track

080-6210618F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto, Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

nero, RAL9005<sup>1</sup>

IP20

2700 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96, R<sub>f</sub>: 89, R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.84

MDER 0.76

## Ottico

flood

angolo del fascio 38°

## Dati elettrici

non DIM

28.8 W

classe isolamento 1 220-240V

94 lm/W

## Dati fisici

diametro 87 mm

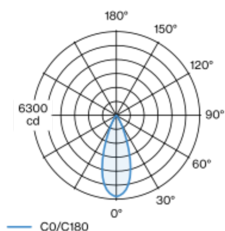
altezza 145 mm

1 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri nero; girevole 355° e orientabile 90°; converter integrato nella testata del faretto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in alluminio di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; anodizzato lucido; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 38°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

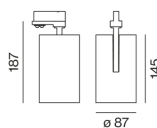
## Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	EO <sup>2</sup> (lx)	ø (m)
1	6110	0.68
2	1530	1.37
3	680	2.05
4	380	2.73
5	240	3.42

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



[080-6210618F] 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

05.05.2024