

# VARO 110

track

080-6120518F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 355°

nero , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

3830 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Ottico

flood

angolo del fascio 33°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

sistema 42 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 91 lm/W<sup>3</sup>

## Dati fisici

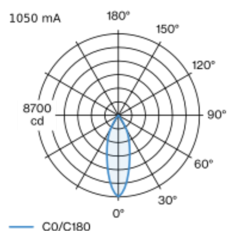
diametro 110 mm

altezza 185 mm

1 kg

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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % 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 33°; 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;

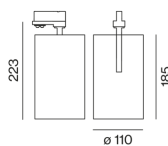
## Distribuzione della luce



flood 33° 1050 mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8680	0.59
2	2170	1.18
3	960	1.77
4	540	2.37
5	350	2.96

## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

