

# VARO 110 S

180-6531137F



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario
orientabile max 90°
rotazione 355°
bianco , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
4550 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>f(1-5)</sub> : 91
MR 0.78
MDER 0.71

## Ottico

flood
angolo del fascio 40°

## Dati elettrici

DALI-2
sistema 36 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 126 lm/W <sup>2</sup>

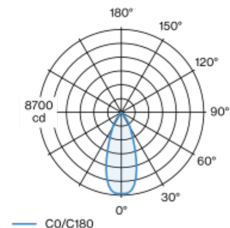
## Dati fisici

diametro 110 mm
altezza 110 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 355° e orientabile 90°; converter integrato nell'adattatore in plastica; 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; 85 % 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 40°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottiche disponibili come accessori; accessori ottici combinabili tra loro; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; 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;

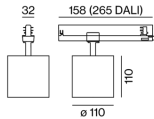
## Distribuzione della luce



flood 40°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	8540	0.73
2	2130	1.46
3	950	2.18
4	530	2.91
5	340	3.64

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

