

VARO 110 S

track
180-6530117S



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Binario _____

orientabile max 90° _____

rotazione 355° _____

bianco , RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

3220 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 92 , R_{f(1-5)}: 91 _____

MR 0.78 _____

MDER 0.71 _____

Ottico

spot _____

angolo del fascio 14° _____

Dati elettrici

non DIM _____

220-240 V _____

sistema 23.4 W _____

sistema 138 lm/W² _____

classe isolamento 2 _____

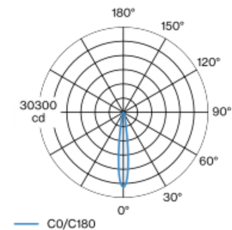
Dati fisici

diametro 110 mm _____

altezza 110 mm _____

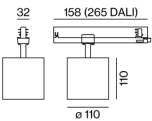
Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 355° e orientabile 90°; converter integrato nell'adattatore in plastica; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per 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 14°; 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; 220-240 V; 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



spot 14°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	26500	0.25	
2	6600	0.50	
3	2900	0.75	
4	1700	1.00	
5	1100	1.25	

Disegno prodotto



¹ Codice RAL
² APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

