

VARO 80 S

track
180-6424117M



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto | Binario _____

orientabile max 90° _____

rotazione 355° _____

bianco | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

1940 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 | R_f: 92 | R_{t(1-15)}: 92 _____

MR 0.78 | MDER 0.71 _____

Ottico

medium | angolo del fascio 27° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Dati elettrici

non DIM _____

classe isolamento 2 | 220-240 V _____

sistema 13.0 W _____

sistema 149 lm/W ³ _____

Dati fisici

diametro 87 mm | altezza 80 mm _____

0.5 kg _____

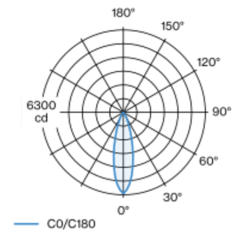
¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

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 ≤ 2 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 27°; 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;

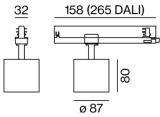
Distribuzione della luce



medium 27°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6220	0.49
2	1550	0.97
3	690	1.46
4	390	1.95
5	250	2.43

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

