



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Binario _____

orientabile max 310° _____

rotazione 360° _____

nero , RAL9005 ¹ _____

IP20 _____

939 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L95 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 92 , R_{f(1-15)}: 92 _____

MR 0.73 _____

MDER 0.66 _____

Ottico

flood _____

angolo del fascio 38° _____

Dati elettrici

DALI-2 _____

sistema 18.8 W _____

classe isolamento 1 220-240V _____

sistema 50 lm/W² _____

inserto 59 lm/W³ _____

Dati fisici

diametro 70 mm _____

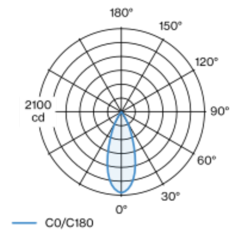
altezza 98 mm _____

0.95 kg _____

fissaggio senza attrezzi _____

Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri nero; girevole 360° e orientabile 310°; converter integrato nel telaio di alluminio del faretto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia CSP (Chip-Scale-Packaging) per la massima efficienza; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; colore della luce 3500 K (colour tune); CRI ≥ 90; 95 % 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 ottiche disponibili come accessori; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; fissaggio adattatore senza attrezzi mediante vite a testa zigrinata; incl. convertitore DALI-2; allacciamento singolo con armatura a plafone o da incasso, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

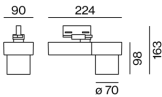
Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2040	0.69
2	510	1.38
3	230	2.06
4	130	2.75
5	80	3.44

Disegno prodotto



¹ Codice RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

