



Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 310°

rotazione 360°

nero , RAL 9005 ¹

IP20

686² -1170³ lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 94 , R_{t(1-15)}: 96

MR 0.66

MDER 0.6

Ottico

focus

angolo del fascio 17°² -47°³

PstLM ≤ 1.0³ 2 4

SVM ≤ 0.4³ 2 4

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 COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 95; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; lente in vetro piana-convessa di qualità inclusa; focalizzazione oggetti esatta grazie a lente regolabile; angolo di emissione regolabile da 17° - 47°; focalizzazione tramite anello di regolazione gommato sulla testa del faretto; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; 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;

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 23.0 W

sistema 30² -51³ lm/W⁵

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

Dati fisici

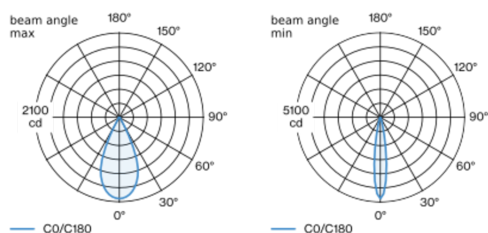
diametro 70 mm

altezza 106 mm

0.9 kg

fissaggio senza attrezzi

Distribuzione della luce



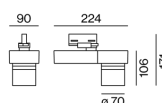
focus 47°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2020	0.87
2	510	1.74
3	220	2.60
4	130	3.47
5	80	4.34

focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4900	0.30
2	1220	0.60
3	540	0.89
4	310	1.19
5	200	1.49

Disegno prodotto



¹ Codice RAL ² angolo di emissione min

³ angolo di emissione max

⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

