



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



<b>Generale</b>
Soffitto , Binario
orientabile max 310°
rotazione 360°
nero , RAL 9005 <sup>1</sup>
IP20
754 <sup>2</sup> -1280 <sup>3</sup> lm

<b>LED</b>
4000 K
CRI ≥ 95
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 95
MR 0.85
MDER 0.77

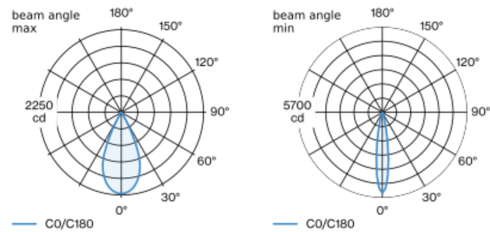
<b>Ottico</b>
focus
angolo del fascio 17° <sup>2</sup> -47° <sup>3</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>3 2 4</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>3 2 4</sup>

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 4000 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 faro; 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;

<b>Dati elettrici</b>
DALI-2
220-240 V
sistema 23.0 W
sistema 33 <sup>2</sup> -56 <sup>3</sup> lm/W <sup>5</sup>
classe isolamento 1
1 DALI Addr.

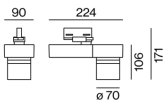
<b>Dati fisici</b>
diametro 70 mm
altezza 106 mm
0.9 kg
fissaggio senza attrezzi

Distribuzione della luce



focus 47°			focus 17°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2210	0.87	1	5380	0.30
2	550	1.74	2	1350	0.60
3	250	2.60	3	600	0.89
4	140	3.47	4	340	1.19
5	90	4.34	5	220	1.49

Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> angolo di emissione min  
<sup>3</sup> angolo di emissione max  
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

