



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale
Soffitto , Binario
orientabile max 310°
rotazione 360°
nero , RAL9005 ¹
IP20
508 ² -862 ³ lm

LED
4000 K
CRI ≥ 95
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 95
MR 0.85
MDER 0.77

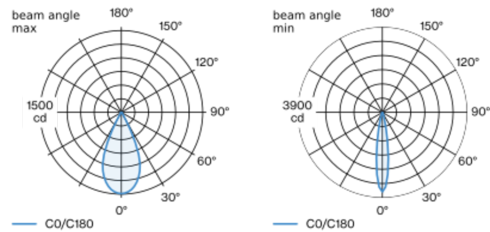
Ottico
focus
angolo del fascio 17° ² -47° ³
PstLM ≤ 1.0 ⁴
SVM ≤ 0.4 ⁴

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 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 1 220-240V; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; fissaggio adattatore senza attrezzi mediante vite a testa zigrinata; incl. convertitore, dimmerabile mediante potenziometro integrato; 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
DIM POTI
sistema 14.0 W
classe isolamento 1 220-240V
sistema 36 ² -62 ³ lm/W ⁵
inserto 43 ² -72 ³ lm/W ⁶

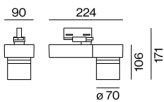
Dati fisici
diametro 70 mm
altezza 106 mm
0.9 kg
fissaggio senza attrezzi

Distribuzione della luce



focus 47°			focus 17°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1490	0.87	1	3630	0.30
2	370	1.74	2	910	0.60
3	170	2.60	3	400	0.89
4	90	3.47	4	230	1.19
5	60	4.34	5	150	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. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁶ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

