



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 310°

rotazione 360°

bianco , RAL9016 ¹

IP20

462² -785³ lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 94 , R_{t(1-5)}: 96

MR 0.66

MDER 0.6

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 bianco; 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 faro; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; adattatore per installazione senza utensili o scorrimento in vari binari trifase; fissaggio adattatore vite di serraggio; 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 33² -56³ lm/W⁵

inserto 39² -66³ lm/W⁶

Dati fisici

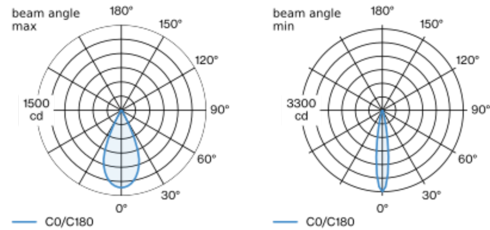
diametro 70 mm

altezza 106 mm

0.9 kg

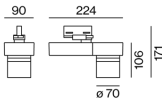
vite di arresto (utensile necessario)

Distribuzione della luce



| focus 47° | | | focus 17° | | |
|-----------|----------|-------|-----------|----------|-------|
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) | h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
| 1 | 1360 | 0.87 | 1 | 3300 | 0.30 |
| 2 | 340 | 1.74 | 2 | 820 | 0.60 |
| 3 | 150 | 2.60 | 3 | 370 | 0.89 |
| 4 | 80 | 3.47 | 4 | 210 | 1.19 |
| 5 | 50 | 4.34 | 5 | 130 | 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

