



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



**Generale**

Soffitto , Binario \_\_\_\_\_

orientabile max 310° \_\_\_\_\_

rotazione 360° \_\_\_\_\_

nero , RAL 9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

231 lm \_\_\_\_\_

**LED**

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 \_\_\_\_\_

**Ottico**

framing \_\_\_\_\_

angolo del fascio 32° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</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; faretto di contorno per forma esattamente rotonda; regolazione semplice grazie ad alette paraluce a iride in acciaio inox; inclusa lente biconvessa di qualità in vetro; focalizzazione nitida degli oggetti grazie a lente regolabile; 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 vite di serraggio; 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 14.0 W \_\_\_\_\_

sistema 17 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

**Dati fisici**

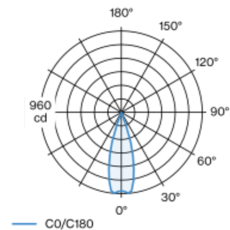
diametro 70 mm \_\_\_\_\_

altezza 156 mm \_\_\_\_\_

1 kg \_\_\_\_\_

vite di arresto (utensile necessario) \_\_\_\_\_

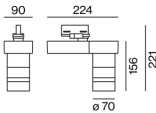
**Distribuzione della luce**



framing 32°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	929	0.57
2	232	1.13
3	103	1.70
4	58	2.26
5	37	2.83

**Disegno prodotto**



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

**Istruzioni di montaggio**



**Calcolatore di illuminazione**

