

# PABLO shutter

180-5310138



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

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto | Binario \_\_\_\_\_

orientabile max 310° \_\_\_\_\_

rotazione 360° \_\_\_\_\_

nero intenso | RAL 9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

220 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 95 \_\_\_\_\_

L85 / 50000h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 96 \_\_\_\_\_

MR 0.85 | MDER 0.77 \_\_\_\_\_

## Ottico

framing | angolo del fascio 31° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 14.0 W \_\_\_\_\_

sistema 16 lm/W <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Dati fisici

diametro 70 mm | altezza 156 mm \_\_\_\_\_

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

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

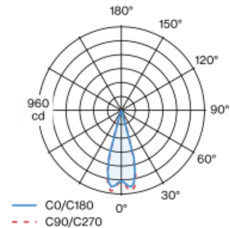
<sup>1</sup> Codice RAL

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

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri nero intenso; 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; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; faretto di contorno per forma esattamente rettangolare; regolazione semplice grazie 4 elementi ombreggianti in acciaio inox; inclusa lente biconvessa di qualità in vetro; focalizzazione oggetti nitida 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;

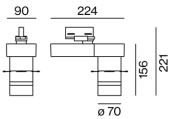
## Distribuzione della luce



framing 31°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	814	0.56
2	204	1.12
3	90	1.68
4	51	2.24
5	33	2.79

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

