PABLO iris

180-5420138

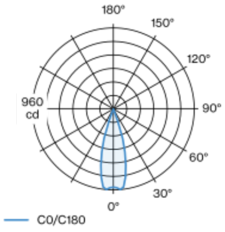
Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

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 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 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;

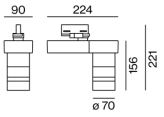
Distribuzione della luce



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



Generale

Soffitto | Binario
orientabile max 310°
rotazione 360°
nero intenso | RAL 9005 [1]
IP20
231 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 95
L85 / 50000h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 98 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 96
MR 0.85 | MDER 0.77

Ottico

framing | angolo del fascio 32°
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.
classe isolamento 1 | 220-240 V
sistema 14.0 W
sistema 17 lm/W [3]

Dati fisici

diametro 70 mm | altezza 156 mm
1 kg
fissaggio senza attrezzi

[1] Codice RAL
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[3] incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['180-5420138'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com