

PABLO basic

180-5110687V



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 310°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

681 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 94 | R_f: 87 | R_{t(1-15)}: 90

MR 0.86 | MDER 0.78

Ottico

super spot | angolo del fascio 6°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DIM POTI

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 10.9 W

sistema 62 lm/W ³

Dati fisici

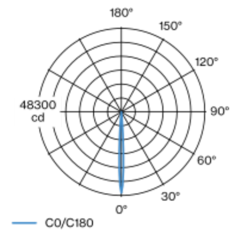
diametro 70 mm | altezza 98 mm

0.9 kg

vite di arresto (utensile necessario)

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 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in alluminio di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; anodizzato lucido; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 6°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottiche disponibili come accessori; 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, 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;

Distribuzione della luce



super spot 6°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	46800	0.10
2	11700	0.21
3	5200	0.31
4	2900	0.41
5	1900	0.51

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[180-5110687V] 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