

# PABLO tunable white

180-5620D37F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 310°

rotazione 360°

bianco traffico | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1080 lm

### LED

tunable white | 2700 K - 5000 K

CRI ≥ 98

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 97 | R<sub>f(1-5)</sub>: 98

MR 1.02 | MDER 0.93

### Ottico

flood | angolo del fascio 38°

### Dati elettrici

DALI-2 DT8 | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 26.6 W

sistema 41 lm/W <sup>2</sup>

### Dati fisici

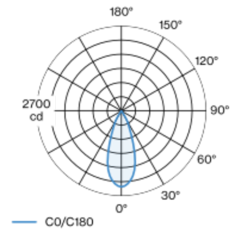
diametro 70 mm | altezza 98 mm

0.95 kg

fissaggio senza attrezzi

Faretto da binario elettrificato in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco traffico; 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; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-5000 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 98; 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 38°; 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 senza attrezzi mediante vite a testa zigrinata; incl. convertitore DALI-2 / DT8; 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;

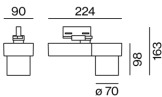
### Distribuzione della luce



flood 38°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2410	0.69
2	600	1.39
3	270	2.08
4	150	2.78
5	100	3.47

### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



[180-5620D37F] 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](http://www.xal.com)