BO 45

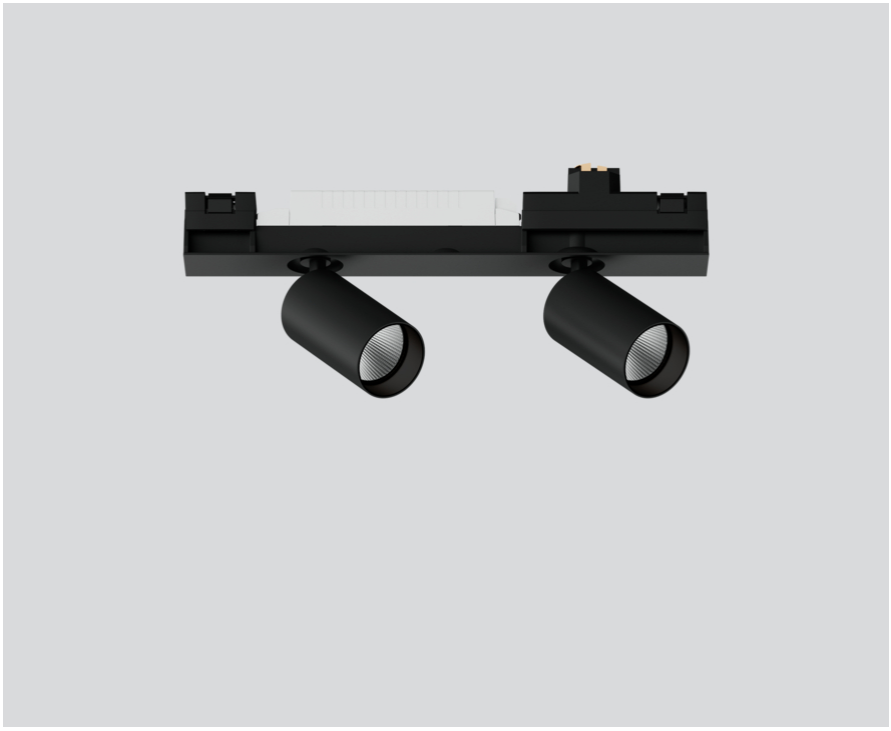
PROFILES 40 2 lamps

042-0620038F

Progetto / Tipo

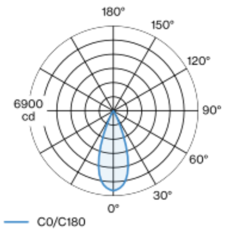
Appunti

Quantità / Data



Faretto in alluminio; a 2 luci; faretti cilindrici; superficie verniciata a polveri nero; testata girevole 360° e orient. 90°; faretto installabile senza attrezzi nel sistema MINO 40 o nel sistema FRAME 40; convertitore integrato nell'adattatore per binari elettrificati; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 39°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

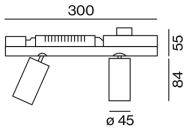
Distribuzione della luce



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3240	0.70
2	810	1.40
3	360	2.10
4	200	2.80
5	130	3.50

Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Semi-incasso
orientabile max 90°
rotazione 360°
nero , RAL9005 [1]
IP20
2540 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 88
MR 0.59
MDER 0.53

Ottico

flood
angolo del fascio 39°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Dati elettrici

DALI-2
sistema 32 W
classe isolamento 1 220-240V
sistema 79 lm/W[3]
1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 300 mm
larghezza 45 mm
altezza 142 mm
0.36 kg
Adattatore300 mm

Sagoma

diametro 65 mm
spessore min. del soffitto 9 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 230 mm

[1] Codice RAL
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[3] incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['042-0620038F'] 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