

MOVE IN 45 round

trim

063-8121517F 063-8822117 002-90724



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

bianco | RAL 9016 ¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

1310 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 2 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Ottico

flood | angolo del fascio 36°

PstLM \leq 1.0^{2 3 4 5} | SVM \leq 0.4^{2 3 4 5}

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 15.9 W | apparecchio 13.5 W

apparecchio 97 lm/W ⁶

36 Vf | 400 mA

Dati fisici

bordo

diametro 77 mm | altezza 107 mm

0.57 kg

Sagoma

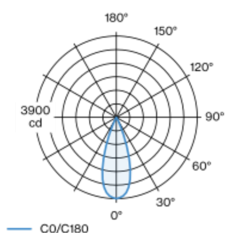
diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 200 mm

Elemento faretto rotondo in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; apparecchio da incasso con bordo bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; faretto regolabile in altezza senza utensili; a filo soffitto o sporgente di 25 mm o 35 mm; 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 3000 K; binning iniziale MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 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 36°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; ; Convertitore cablato su lato secondario; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

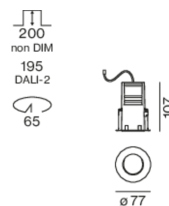
Distribuzione della luce



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3900	0.65
2	980	1.29
3	430	1.94
4	240	2.59
5	160	3.23

Disegno prodotto



¹ Codice RAL ² oval lens BO 45 007-1965880

³ soft lens BO 45 007-1965980

⁴ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[063-8121517F 063-8822117 002-90724] 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

24.06.2025

1 / 1