

OPAL JUT-OUT

MOVE IT 45

050-3214D38J



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

nero , RAL 9005 ¹

IP20

2310 lm

1920 lm/m

inserto ottico 115 lm/W²

LED

tunable white

2700 K - 5000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 89 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.95

MDER 0.86

Ottico

Jut-Out

opal (lambertsch)

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2 DT8 single control

48 V

apparecchio 28.6 W

apparecchio 81 lm/W⁴

inserto ottico 20.0 W

classe isolamento 3

1 DALI Addr.

24 W/m

Dati fisici

lunghezza 1205 mm

larghezza 43 mm

altezza 70 mm

1.3 kg

¹ Codice RAL

² INSERTO OTTICO: incl. considerazione delle perdite ottiche.

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio

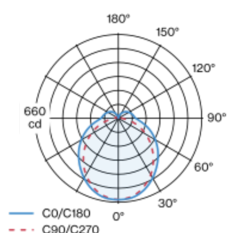


Calcolatore di illuminazione



Inserto luce lineare in alluminio; superficie anodizzata nero; inserto luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; sporgenti dal profilo; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; rifrattore sporgente (jut-out); raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia CSP (Chip-Scale-Packaging) per la massima efficienza; temperatura di colore: tecnologia Tunable White (2700-5000 K); binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 h di durata di vita; LED high power a risparmio energetico con ottima resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa non sostituibile;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[050-3214D38J] 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

06.04.2025