

INDIRECT EXTENSION

low power MOVE IT PRO

086-6800430B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario Sospeso
indirect extension low power
bianco
IP20
374 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.48
MDER 0.44

Ottico

UGR < 10 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

Dati elettrici

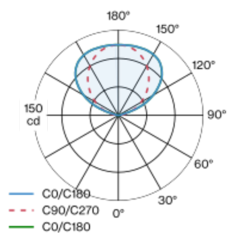
2.8 W
inserto 2.4 W
50 mA
classe isolamento 3
134 lm/W

Dati fisici

lunghezza 245 mm
larghezza 24 mm
altezza 6 mm

Inserto luminoso lineare in plastica; inserto luminoso può essere inserito e spostato senza attrezzi; a filo del profilo; alimentazione tramite inserto INDIRECT MOVE IT PRO; aggiunta di luce indiretta per accenti sul soffitto; ottica lenticolare di alta qualità per un'illuminazione a soffitto massima e omogenea; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 3; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[086-6800430B] 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

04.11.2024

INDIRECT EXTENSION

low power MOVE IT PRO

086-6800430B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

