

INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6820230B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario
indirect batwing low power
bianco
IP20
1930 lm
1320 lm/m

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
 $R_g: 96, R_f: 90, R_{(1-15)}: 91$
MR 0.74
MDER 0.67

Ottico

batwing
UGR $< 10, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0^1$
SVM $\leq 0.4^1$

Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 17.7 W
sistema 109 lm/W²
classe isolamento 2
1 DALI Addr.
12 W/m

Dati fisici

lunghezza 1472 mm
larghezza 24 mm
altezza 6 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² 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

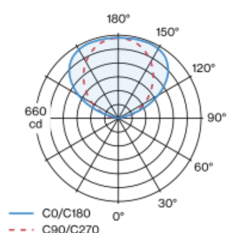


Calcolatore di illuminazione



Inserito luminoso lineare in plastica; gli inserti luminosi, compreso l'adattatore ad alta potenza + il convertitore, possono essere installati e spostati senza attrezzi; a filo del profilo; alimentazione del MOVE IT PRO system attraverso binari elettrificati; 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 3500 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



INDIRECT low power

MOVE IT PRO
086-6820230B



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.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Accessori elettrici

INDIRECT EXTENSION low power MOVE IT PRO

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
low power	bianco	245-24-6	086-6800430B
low power	bianco	245-24-6	086-6800530B
low power	bianco	245-24-6	086-6800630B
low power	bianco	245-24-6	086-6800730B
low power	bianco	245-24-6	086-6800930B
low power	bianco	245-24-6	086-6800030B
low power	bianco	245-24-6	086-6800230B
low power	bianco	245-24-6	086-6800130B

