

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131E3XF



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

colori speciali

IP20

560 lm

inserto ottico 70 lm/W<sup>1</sup>

## LED

colour warm dimming | 1800 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.56 | MDER 0.51

## Ottico

flood | angolo del fascio 42°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 10.7 W

inserto ottico 8.0 W

## Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 68 mm

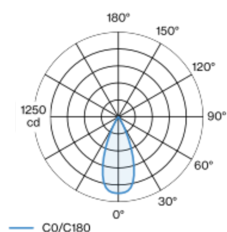
0.2 kg

<sup>1</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri colori speciali; girevole 360° e orientabile 90°; faretti con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CWD (Colour Warm Dimming) – il colore della luce cambia con il livello di luminosità, come una lampadina; mescolanza di colori in continuo tra 2000K e 3000K; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 42°; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; controllo singolo DALI; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; con Colour Warm Dimming per ottenere una riduzione dell'intensità della luce e allo stesso tempo un cambiamento omogeneo della temperatura del colore; simile alla caratteristica di dimmerabilità di una lampadina; la riduzione dell'intensità di illuminazione consente di ottenere un colore molto caldo; sorgente luminosa non sostituibile;

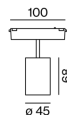
## Distribuzione della luce



flood 42°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1120	0.77
2	280	1.55
3	120	2.32
4	70	3.10
5	40	3.87

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



[050-0131E3XF] 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

16.06.2025

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131E3XF



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.975	0.956	0.936	0.917	0.899
LSF	1	1	1	1	1

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

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

## Accessori ottici

### HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	42	007-1965188



## Accessori ottici

### OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965780

