

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-0111017



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

332² - 411³ lm

inserto ottico 80² - 99³ lm/W ⁴

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_r: 90 | R_{t(1-5)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

focus | angolo del fascio 17°² - 43°³

PstLM ≤ 1.0² ³ ⁵ | SVM ≤ 0.4² ³ ⁵

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 5.5 W

inserto ottico 4.2 W

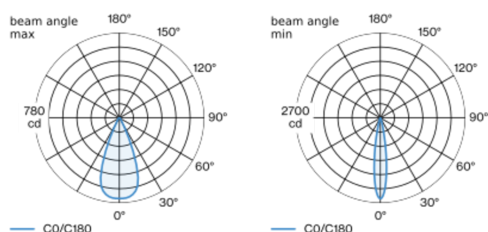
Dati fisici

diametro 32 mm | altezza 73 mm

0.2 kg

Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; 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; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % 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; ilente in vetro piana-convessa di qualità inclusa; focalizzazione oggetti esatta grazie a lente regolabile; angolo di emissione regolabile da 17° - 43°; messa a fuoco attraverso sistema brevettato con meccanismo a scorrimento su corpo faro; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; non dimmerabile; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile;

Distribuzione della luce



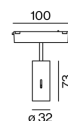
focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	740	0.80
2	185	1.59
3	82	2.39
4	46	3.18
5	30	3.98

focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2570	0.30
2	640	0.59
3	290	0.89
4	160	1.19
5	100	1.49

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



[050-0111017] 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

19.06.2025

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-0111017



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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.

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	30	007-1965178

