

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0142037F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

blanco | RAL 9016 ¹

IP20

1710 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

flood | ángulo de haz 38°

PstLM ≤ 1.0^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4^{2 3 4 5}

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 19.1 W

fijación 90 lm/W ⁶

Físico

diámetro 55 mm | altura 100 mm

0.3 kg

¹ Código RAL ² oval lens BO 55 007-1965890

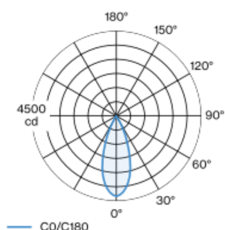
³ wallwasher lens BO 55 007-1965790

⁴ soft lens BO 55 007-1965990

⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁶ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

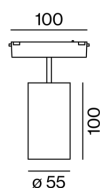
Distribución luminosa



flood 38°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4250	0.69
2	1060	1.38
3	470	2.06
4	270	2.75
5	170	3.44

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[050-0142037F] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

17.06.2025

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0142037F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [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	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	50	007-1965598



Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
50	007-1965890



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
50	007-1965990



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
50	007-1965790

