

BO 55

intrack 2 lamps

180-734053XF



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

colores especiales

IP20

3740 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 37°

PstLM ≤ 1.0^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 4}

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 42 W

sistema 89 lm/W⁵

Físico

diámetro 55 mm | altura 140 mm

0.75 kg

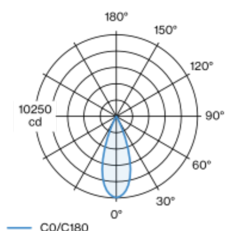
¹ soft lens BO 55 007-1965990 ² oval lens BO 55 007-1965890

³ wallwasher lens BO 55 007-1965790

⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

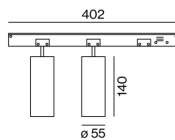
Distribución luminosa



flood 37°

h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	5110	0.67
2	1280	1.34
3	570	2.01
4	320	2.68
5	200	3.35

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[180-734053XF] 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

06.07.2025

1 / 1