

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M863GZ



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Empotrado	
gris , RAL9006 ¹	
2790 lm/m	
IP20	
6520 lm	

LED

4000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.72	
MDER 0.66	

Óptico

Microprismatic	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
55 W	
CP1 220-240V	
119 lm/W	
1 DALI Addr.	
24 W/m	

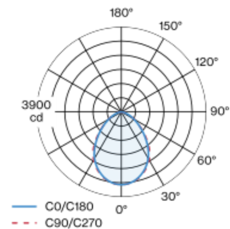
Físico

borde	
longitud 2368 mm	
ancho 120 mm	
altura 82 mm	
8.1 kg	

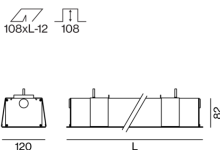
Orificio

longitud 2356 mm	
ancho 108 mm	
espesor mín. del techo 8 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 108 mm	

Distribución luminosa



Diseño del producto



[052-43M863GZ] 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

10.05.2024

FRAME 100 high lumen

trim
052-43M863GZ



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

Accesorios de montaje

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
2407 mm	2407-116-94	036-05236

