

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M2537H



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado
blanco , RAL 9016 ¹
IP20
1670 lm
2920 lm/m

LED

3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 13.8 W
sistema 121 lm/W ³
CP1
1 DALI Addr.
24 W/m

Físico

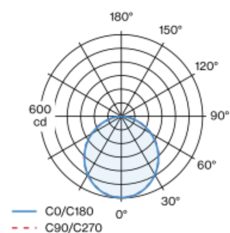
borde
longitud 596 mm
ancho 120 mm
altura 82 mm
2.25 kg

Orificio

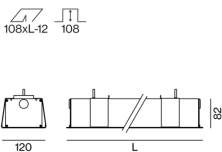
longitud 584 mm
ancho 108 mm
espesor mín. del techo 8 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 108 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



FRAME 100 high lumen

trim

052-43M2537H



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	20
B13	26
B16	32
B20	41
C10	33
C13	43
C16	53
C20	68

Accesorios de montaje

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
635-116-94	036-05066

