

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5617 006-16152H 035-0153G



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
gris RAL 9006 ¹
IP20
3930 lm
2670 lm/m

LED

4000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72 MDER 0.65

Óptico

High Performance Opal opal (lambertsch)

Eléctrico

non atenuable
CP1 220-240 V
sistema 29.1 W
sistema 135 lm/W ²
20 W/m

Físico

borde
longitud 1472 mm ancho 77 mm altura 78 mm
3.4 kg

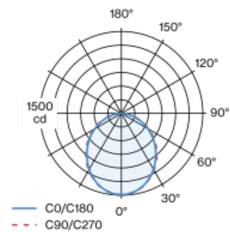
Orificio

longitud 1488 mm ancho 66 mm
espesor mín. del techo 8 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 108 mm

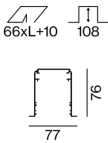
¹ Código RAL

² 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 60 high lumen

trim system

007-93M5617 006-16152H 035-0153G



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	0.96	0.94	0.92	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	15
B13	19
B16	24
B20	30
C10	25
C13	32
C16	40
C20	49

Componentes

LIGHT OPTIC COVER

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
opal high performance	006-16152H

INSTALLATION CHANNEL

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	1472-77-76	035-0153G

Accesorios de montaje

END CAPS trimless

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	blanco tráfico	035-13137
1 par	aluminio blanco	035-1313G

Accesorios de montaje

LINEAR CONNECTOR

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 pieza	005-40046
10 piezas	005-40046.10

OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
006-14000



FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5617 006-16152H 035-0153G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

MOUNTING BRACKET recessed trim

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 pieza	035-10200
25 piezas	035-10200.25



Accesorios eléctricos

THROUGH WIRE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
10 piezas	004-90003
10 piezas	004-90005

