

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M3037 006-16092Z 035-0093G



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Empotrado	
gris , RAL9006 ¹	
IP20	
1550 lm	
1780 lm/m	

LED

3000 K	
IRC ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 99 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 89	
MR 0.61	
MDER 0.55	

Óptico

Microprismatic	
microprismatic	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
220-240 V	
sistema 17.5 W	
CP1	
sistema 89 lm/W ³	
1 DALI Addr.	
20 W/m	

Físico

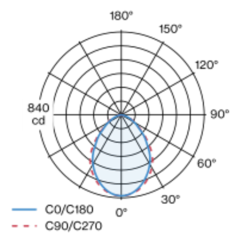
borde	
longitud 872 mm	
ancho 77 mm	
altura 78 mm	
2.29 kg	

Orificio

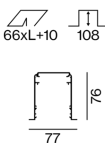
longitud 888 mm	
ancho 66 mm	
espesor mín. del techo 8 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 108 mm	

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M3037 006-16092Z 035-0093G



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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

Componentes

LIGHT OPTIC COVER

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
microprismático	006-16092Z

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
872 mm	aluminio blanco	872-77-76	035-0093G



Accesorios de montaje

END CAPS

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

007-93M3037 006-16092Z 035-0093G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

MOUNTING BRACKET

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



Accesorios eléctricos

THROUGH WIRE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
3 x 1,5 mm² 10 piezas	004-90003
5 x 1,5 mm² 10 piezas	004-90005

