

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L8517G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



RG0
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 ¹

1220 lm/m

IP20

2860 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²

Eléctrico

non atenuable

sistema 26.6 W

CP1 220-240V

sistema 108 lm/W²

11 W/m

Físico

borde

longitud 2365 mm

ancho 77 mm

altura 78 mm

5.8 kg

Orificio

longitud 2355 mm

ancho 66 mm

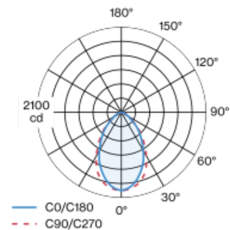
espesor mín. del techo 8 mm

espesor máx. del techo 25 mm

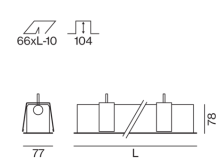
profundidad empotrada 104 mm

¹ Código RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribución luminosa



Diseño del producto



FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L8517G



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

Accesorios de montaje

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
2407 mm	2407-75-88	035-04236

