



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



↑ IP20 ↓ IP40	220-240V	☀	CRI ≥ 80	DALI 1ADDR.	~ X-PERT
------------------	----------	---	-------------	----------------	----------

General
Techo / Pared , Semi-empotrado
negro , RAL9005 ¹
1930 lm/m
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
4700 lm

LED
3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico
Jut-Out
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

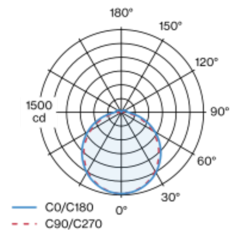
Eléctrico
DALI-2
38 W
CP1 220-240V
124 lm/W
1 DALI Addr.
16 W/m

Físico
length 2443 mm
width 89 mm
altura 38 mm
7.2 kg

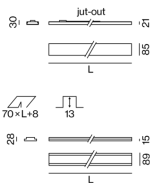
Orificio
length 2451 mm
width 70 mm
min. ceiling thickness 12.5 mm
recessed depth 13 mm

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje





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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

Otros accesorios

DISMOUNTING TOOL

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
ventosa	086-30000

