

LENO opal

semi-recessed  
051-8516637H



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



RG0 IEC 62471	220-240V	IP20 IP40		X-PERT
------------------	----------	--------------	--	--------

General
Techo / Pared , Semi-empotrado
blanco , RAL9010 <sup>1</sup>
2130 lm/m
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
3890 lm

LED
4000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Óptico
High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

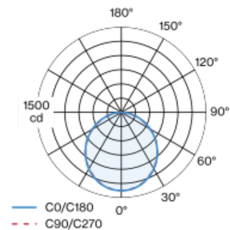
Eléctrico
DALI-2
sistema 28.6 W
CP1 220-240V
sistema 136 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.
16 W/m

Físico
longitud 1835 mm
ancho 89 mm
altura 28 mm
5.4 kg

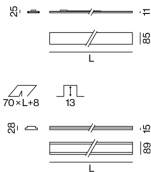
Orificio
longitud 1843 mm
ancho 70 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
profundidad empotrada 13 mm

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

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 <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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

