

090-1L253KG001



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Techo | Superficie

tecnología | Superficie
aluminio blanco | RAL 9006 ¹

Reflector cromos

IP20

706 lm

3000 K

$$\text{IRC} \geq 90$$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_q: 100 | R_f: 92 | R_{1-15}: 91

MR 0.64 | MDEF 0.58

spot round | ángulo de haz 15°

UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

$$\text{PstI-M} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 12,6 W

sistema 56 lm/

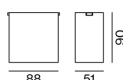
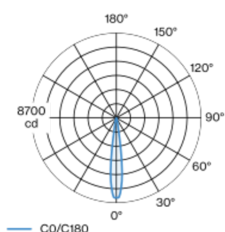
longitud 88 mm | ancho 51 mm | altura 90 mm

0.35 kg

¹ Código BAI² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Diseño del producto



Calculadora de iluminación



[090-1L253KG001] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de $\pm 10\%$; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de $\pm 10\%$; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a $\pm 150\text{ K}$. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

02.07.2025

UNICO L2 basic

ceiling

090-1L253KG001



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
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	45
B13	59
B16	72
B20	90
C10	77
C13	100
C16	122
C20	153

