

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M3517G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

blanco , RAL9016 ¹

2580 lm/m

IP20

2250 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

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non attenuable

20.6 W

CP1 220-240V

109 lm/W

24 W/m

Físico

sin borde

length 876 mm

width 102 mm

altura 82 mm

3.1 kg

Orificio

length 879 mm

width 106 mm

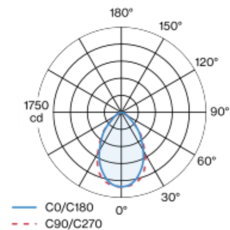
min. ceiling thickness 8 mm

max. ceiling thickness 25 mm

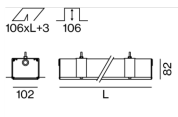
recessed depth 106 mm

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; apropiada para el montaje sin bordes en techos de cartón yeso; formación de borde especial con estrías para una mejor adherencia de la masilla de emplastecido; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; perfil de lámpara (tapa terminal y estribo de montaje premontados de fábrica) suministrable previamente para montaje; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; UGR ≤ 19; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

