

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M4617H



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240V
X-PERT
CRI ≥ 80
X-PERT

General

Techo , Empotrado
blanco , RAL9016 ¹
3020 lm/m
IP20
3540 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
photobio. safety RG 0 - sin riesgo
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Óptico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable
27.5 W
CP1 220-240V
129 lm/W
23 W/m

Físico

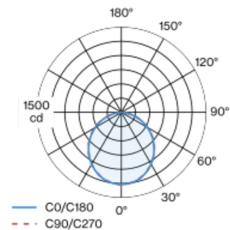
sin borde
length 1176 mm
width 102 mm
height 82 mm
4.1 kg

Orificio

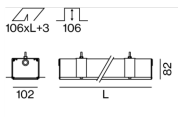
length 1179 mm
width 106 mm
min. ceiling thickness 8 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 106 mm

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 4000 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; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; 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

