

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M451GH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en gris; 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 ; mín. 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; 220-240 V; 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



General

Techo , Empotrado

gris , RAL 9006 ¹

IP20

3340 lm

2850 lm/m

LED

3000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 27.5 W

sistema 121 lm/W²

CP1

23 W/m

Físico

borde

longitud 1196 mm

ancho 120 mm

altura 82 mm

4.7 kg

Orificio

longitud 1184 mm

ancho 108 mm

espesor mín. del techo 8 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 108 mm

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

