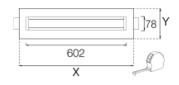
GEOR 100

Downlights lineales empotrables para la sustitución de luminarias









151GOR.1-I978











Downlights lineales empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación general o de trabajo eficaz.

Especialmente desarrollados para resolver las dificultades de empotramiento en el proceso de sustitución de luminarias fluorescentes lineales en sistemas de techos metálicos.

Dimensiones exteriores personalizadas en función de las necesidades de la instalación.

Perfil de aluminio extruido pintado en polvo disponible en distintos acabados, RAL personalizado bajo

La plancha adaptadora está fijada a la luminaria lineal siendo un único cuerpo facilitando su instalación.

Imax=1180 Cd

400

η=100.0% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

1

2 3.2 248

3 4.8 110

4

1.61 993

> 8.0 40

62 6.4

78°

Amplia gama de ópticas PMMA para obtener resultados fotométricos específicos. Placa de circuito impreso de diseño lineal con alta eficiencia energética.

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI-2.

Gestión pasiva e la temperatura.

Instalación en techo mediante brazos de acero galvanizado.

Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm2.

Fuente de luz - Potencia: 10 W

Luminaria - Potencia conectada: 13.88 W

Corriente Constante: 350 mA

Fuente de luz - Flujo luminoso: 1830lm Luminaria - Flujo luminioso: 1684lm

CRI: 80

Temperatura de color: 5000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 78° **LOR:** 92%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >54000h L80B10 UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H Reflectancia 20% | 50% | 70% Distancia entre luminarias = 0.3m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 698

Luminaria - Eficiencia: 121 lm/W

Imax: 1277 Cd

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C

Equipamiento electrónico

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

*Añadir cualquiera de los sufijos -S, -D después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

2: RAL9005: Negro Oscuro, 4: RAL7016: Gris Antracita, 7: RAL9006: Aluminio Blanco, 1: RAL9010: Blanco Puro

Actualizable, sustituible, reparable





Nota

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 25.04.2024]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

ROVASI S.L.

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13