# HORIZON 100

## Downlights lineales empotrables IP20



▼Ø ▼LUX

1.41 1348

7.1 54

84

n=100.0% ▼ M

1

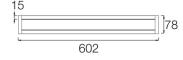
2 2.8 337

3 4.2 150

4 5.6







### 181HRN.1-I983













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

Luminaria lineal de 602mm de longitud y 78mm de ancho.

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

ópticas PMMA para obtener resultados fotométricos específicos.

Placa de circuito impreso de diseño lineal con alta eficiencia energética.

Accesorios disponibles para crear sistemas lineales personalizados.

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.

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

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo: PstLM≤1 y SVM≤0,4.

Gestión pasiva de la temperatura.

Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con muelles de fijación para un montaje fácil.

Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm2.

Puede combinar distintas medidas y módulos de unión para crear su propio diseño.

Luminaria - Flujo luminioso: 2117lm Luminaria - Potencia conectada: 17.07 W Luminaria - Eficiencia: 124 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 2550lm Fuente de luz - Potencia: 14 W

Corriente Constante: 500 mA

**CRI:** 80

Temperatura de color: 5000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: ASY° **LOR:** 83%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >54000h L80B10 Grupo de seguridad fotobiológica: 1

**Cd/Klm:** 974 Imax: 2484 Cd

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

#### Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC)

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

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

#### **Acabados**

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

#### 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 13.05.2025]

5 años de garantía



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

#### **ROVASIS.L.**

#### Contacto

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13