

### 251BRS.1-I731



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

Luminaria lineal sin marco de 568mm de longitud y 44mm de ancho.

Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP54 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK08.

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

Difusor opal de policarbonato.

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 de la temperatura.

Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos.

Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm<sup>2</sup>.

Accesorio para conexiones en serie, referencia F3.L2.BRS.

**Fuente de luz - Potencia:** 11 W

**Luminaria - Potencia conectada:** 12.08 W

**Corriente Constante:** 250 mA

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 1960lm

**Luminaria - Flujo luminoso:** 1038lm

**CRI:** 80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 100°

**LOR:** 53%

**Vida útil media:** 50000h

**Factor de fiabilidad:** >60000h L80B10

**UGR:** <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.7m

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**Cd/Klm:** 399

**Luminaria - Eficiencia:** 86 lm/W

**Imax:** 781 Cd

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

#### Equipamiento electrónico

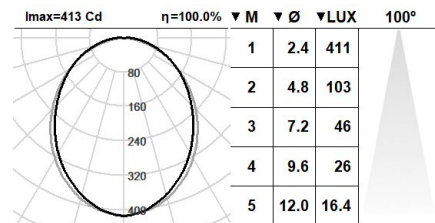
**S:** On/Off

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

#### Acabados

**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 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

#### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
España

#### Contacto

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)