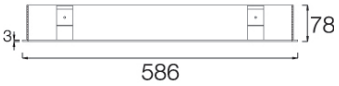
BARIS 100

Downlights lineales empotrables IP54

ROVASI
Positive Lighting

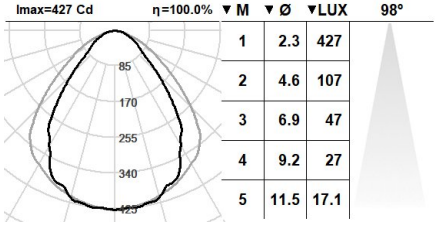


161BRS.1-I725

IP54 | IK08 | 650º | +ELEC | +RAL | 574x47mm

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 de 586mm de longitud y 58mm 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 de policarbonato microprismático.
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/DSI.
Gestión pasiva de la temperatura.
Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos.Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm2.
Accesorio para conexiones en serie, referencia F3.L1.BRS.

Potencia de la fuente de luz: 6 W
Potencia de la luminaria: 7.1 W
Corriente Constante: 150 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 1260lm
Flujo luminoso de la luminaria: 855lm
CRI: 80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 98º
LOR: 68%
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 = 0.35m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 499
Eficacia luminosa: 120 lm/W
Imax: 628 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C

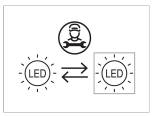


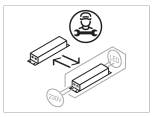
▼M	▼Ø	▼LUX	98°
1	2.3	427	
2	4.6	107	
3	6.9	47	
4	9.2	27	
5	11.5	17.1	

Equipamiento electrónico
S: On/Off
D: DALI-2/DSI/switchDIM
Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.
*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -D** 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 29.03.2024]

5 años de garantía

EAC CE

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