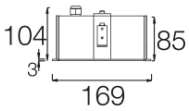
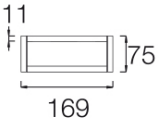
DISTRICT 100

Downlights lineales empotrables IP66

ROVASI
Positive Lighting



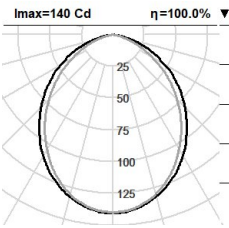


154DSX.4.01-I1120

IP66 | IK10 | 650º | +RAL | 159 x 65mm

Downlights lineales empotrables con distribución simétrica de la luz.
Luminaria lineal de 169mm de longitud 75mm de ancho y 85mm de altura.
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP66 completo.
Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.
Perfil de aluminio extruido recubierto con polvo de poliéster y con tratamiento anticorrosivo C4 para garantizar su durabilidad. Acabado de pintura: texturizado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos.
Difusor de protección de policarbonato transparente de 4mm.
Óptica interior para dirigir la luz.
Placa de circuito impreso de diseño lineal con alta eficiencia energética.
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.
Opciones electrónicas para el control 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.
Dispositivo anti-condensación.
Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2.
Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos.
Entrada del cable por un extremo de la luminaria.
Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm2.
Accesorio caja de empotramiento en hormigón referencia F3.F0169DSX.
Gestión pasiva de la temperatura.

Luminaria - Flujo luminioso: 331lm
Luminaria - Potencia conectada: 6.09 W
Luminaria - Eficiencia: 54 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 690lm
Fuente de luz - Potencia: 3.9 W
Corriente Constante: 350 mA
CRI: >80
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 100º
LOR: 48%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: >72000h L80B10
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C



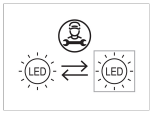
▼M	▼Ø	▼LUX	100º
1	2.4	140	
2	4.7	35	
3	7.1	15.5	
4	9.5	8.7	
5	11.8	5.6	

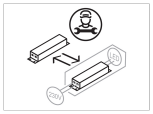
Equipamiento electrónico
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM

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

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

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 09.05.2025]

5 años de garantía

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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com