DISTRICT 300

Downlights lineales de superficie IP66







331DST.4.01-I1456



IK10 650°





Downlights lineales de superficie con distribución simétrica de la luz.

Luminaria lineal de 575mm de longitud 62mm 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. Temperatura ambiente: hasta 50°C.

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

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. Luminaria concebida según principios de ecodiseño, con fuente de luz y driver sustituibles, para facilitar

su actualización, simplificar el mantenimiento y prolongar el ciclo de vida.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2. Instalación en techo mediante dos soportes de acero inoxidable 316L con tornillos.

lmax=725 Cd

n=96.0% ▼ M

1

3 2.3 81

4

▼Ø ▼LUX

0.75 725

45 3.0

1.50

3.8 29 41°

Entrada del cable por un extremo de la luminaria.

Gestión pasiva de la temperatura.

Luminaria - Flujo luminioso: 1029lm Luminaria - Potencia conectada: 7,08 W Luminaria - Eficiencia: 145 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 1225lm Fuente de luz - Potencia: 6,4 W

Corriente Constante: 150 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 2700K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 41° LOR: 84%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10

Grupo de seguridad fotobiológica: 0

Cd/Klm: 815

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

Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi [15m]

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

4: RAL7016: Gris Antracita texturado, 1: RAL9010: Blanco Puro texturado, 2: RAL9005: Negro Oscuro texturado, 7: RAL9006: Aluminio Blanco texturado, 80 Corten:, 90: RAL6005 Verde Musgo texturado

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 18.12.2025]

5 años de garantía



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

España

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

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13