QUERCUS 100

Balizas IP66 con vidrio estriado







120QRC.4-I1192



IP66 **IK07** 850°

*]



Baliza con emisión de luz de 360°, haz radial.

Cabeza de baliza de 140mm de diámetro.

Luminaria de 300mm de altura, altura del tubo de aluminio personalizable bajo pedido.

Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP66 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK07.

Cuerpo y cubierta superior de fundición de aluminio y tubo de aluminio extruido recubiertos con polvo de poliéster y con tratamiento anticorrosivo C4 para garantizar su durabilidad. Acabado de pintura: texturado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos.

Vidrio de borosilicato estriado transparente de 5mm.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2. Junta de silicona.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

PCB en la parte superior de la luminaria.

Driver integral incluido.

Opciones electrónicas para el control 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. Pre-cableado con 25cm de cable 3x1mm2.

Doble prensaestopas para instalación en serie.

Conector IP68 no incluido, debe solicitarse por separado: F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2).

Base de montaje para instalación suministrada con la baliza. Accesorio para instalación en hormigón referencia F3.P1.BLD.

Base sólida como accesorio para garantizar gran estabilidad en espacios públicos F3.2.BLD.

Accesorio para instalación en césped referencia F3.O1.BLD.

Luminaria - Flujo luminioso: 1457lm Luminaria - Potencia conectada: 12.9 W Luminaria - Eficiencia: 113 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 2082lm Fuente de luz - Potencia: 11.53 W Corriente Constante: 350 mA **CRI:** 80

Temperatura de color: 4000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 3609 LOR: 70%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia

Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi [5m]

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

Acabados

1: RAL9010: Blanco Puro texturado, 2: RAL9005: Negro Oscuro texturado, 4: RAL7016: Gris Antracita 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 04.11.2025]

5 años de garantía



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

Ronda de la Font Grossa, 15

Contacto

T. +34 93 881 35 12 T. +34 93 881 37 13 info@rovasi.com www.rovasi.com

Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona España