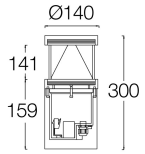
GENISTA 100

Balizas IP66 con reflector interior blanco

ROVASI
Positive Lighting

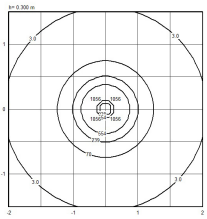


120GNS.4-I1104

IP66 | IK06 | 850º | 50º | +RAL | 3.56Kg

Baliza con emisión de luz de 360º, haz radial.
Cabeza de baliza de 140mm de diámetro.
Luminaria de 300mm de altura.
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP66 completo.
Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK06.
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: texturizado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos.
Vidrio de borosilicato transparente de 7mm.
Reflector pintado en blanco en el interior para controlar y dirigir la luz y obtener resultados fotométricos específicos. Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2.
Junta de silicona.
Dispositivo anti condensación.
PCB en la parte superior de la luminaria.
Driver integral incluido. Temperatura ambiente: hasta 50ºC.
Opciones electrónicas para el control de la luz: DALI.
Pre-cableado con 25cm de cable 3x1mm2.
Doble prensaestopas para instalación en series.
Conector IP68 no incluido, debe solicitarse por separado: F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI).
Base de montaje para instalación suministrada con la baliza.
Accesorio para instalación en hormigón referencia F3.P1.BLD.
Accesorio para instalación en césped referencia F3.O1.BLD.

Potencia de la fuente de luz: 7.2 W
Potencia de la luminaria: 7.2 W
Corriente Constante: 350 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 1140lm
Flujo luminoso de la luminaria: 752lm
CRI: 80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 4
Haz: 360º
LOR: 66%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 52000h L80B50
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Eficacia luminosa: 104 lm/W
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase E

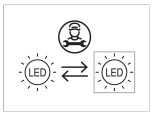


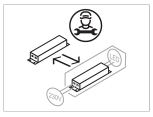
Equipamiento electrónico
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

Acabados
1: RAL9010: Blanco Puro texturizado, **2:** RAL9005: Negro Oscuro texturizado, **4:** RAL7016: Gris Antracita 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 25.04.2024]

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