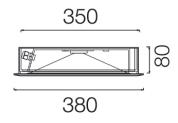
# OYSTER

# Downlights empotrables IP65







## 1020YT.1.01-I2104



**IP65** IK10











Luminaria anti vandálica empotrada en techo o pared con distribución simétrica de la luz.

Diseño circular de 380mm de diámetro.

Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP65 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.

Cuerpo robusto de fundición de aluminio y aro de aluminio 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.

Reflector de aluminio metalizado arenado.

Difusor resistente a los impactos fabricado en policarbonato transparente (IK10) como estándar, difusor en vidrio transparente como opción (IK05).

Difusor también disponible en acabado mate o pintado.

Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandalismo en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0380+F2.A1].

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.

Imax=1774 Cd

700

n=72.2% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

1

2

3 5.4 197

4 7.3 111

5 9.1 71

1.81 1774

444 3.6

84°

Batería 3 horas disponible como opción.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria.

Temperatura ambiente: hasta 50°C.

Instalación en techo o pared por tres puntos de fijación.

Caja de empotrar incluida.

Entrada de cable por la parte de detrás de la luminaria.

Luminaria - Flujo luminioso: 3092lm Luminaria - Potencia conectada: 24,2 W Luminaria - Eficiencia: 128 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 4295lm Fuente de luz - Potencia: 21,8 W Corriente Constante: 700 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 4000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 84° LOR: 72%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L90B10

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 413

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

## Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear) SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + batería 3 horas

B: Bluetooth-Casambi [ 15m ]

\*Añadir cualquiera de los sufijos -S, -SE, -D, -DE, -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 01.11.2025]

5 años de garantía



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

#### ROVASIS.L.

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

Contacto