# **GIROBAS**

## Downlights de superficie



η=90.7% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

1

2

3 0.65 2147

5 1.08

7000

0500

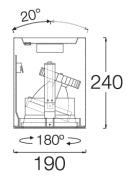
0.22 19323

0.43 4831

0.86

773





### 104GRB.1-I865



IP20 850°



Downlights de superficie con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, de acento o general eficaz.

Cuerpo neutro de diseño cilíndrico de 190mm de diámetro.

. Ajustable hasta 20° desde el interior.

Reflector de aluminio en distintos acabados: brillante anodizado, facetado metalizado o arenado metalizado dependiendo del ángulo de apertura a obtener.

Cuerpo de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados, RAL personalizado bajo pedido. Accesorio de vidrio rasante disponible en varios acabados para lograr una protección IP54 |

IK05 [referencia M2.L0190]. Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.

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.

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.

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

Instalación en techo con dos puntos de fijación.

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

GIROBAS se puede combinar con la línea de superficie BASE para conseguir un efecto uniforme.

Luminaria - Flujo luminioso: 1934lm Luminaria - Potencia conectada: 12.61 W Luminaria - Eficiencia: 153 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 2125lm Fuente de luz - Potencia: 11 W

Corriente Constante: 350 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 4000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 12° **LOR:** 91%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 50000h L90B10

**UGR:** <16

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

**Cd/Klm:** 9093 **lmax:** 19323 Cd

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

#### Equipamiento electrónico

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

B: Bluetooth-Casambi

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

#### Acabados

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

#### 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 15.12.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685 **ROVASIS.L.** 

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

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

España