



## 102GVE.1-I2091



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

Cuerpo neutro de diseño cilíndrico de 150mm de diámetro.

Doble reflector de aluminio de alta pureza en distintos acabados. Reflector superior: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos grados de apertura a obtener. Reflector inferior: arenado metalizado.

Cuerpo de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados, RAL personalizado bajo pedido.

Accesorio de vidrio rasante disponible en varios acabados [referencia M2.L0150]. Para lograr un grado de protección IP54 | IK05 completo se deberá solicitar el conector IP junto con el vidrio rasante [referencia del conector F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI)].

Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0150].

Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0150].

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo:  $PstLM \leq 1$  y  $SVM \leq 0,4$ .

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 difusor de aluminio y el mismo cuerpo de la luminaria.

Suspensión de 1 metro mediante tres cables de acero. Cable eléctrico transparente.

Instalación en techo mediante roseta cilíndrica.

Para un resultado más dinámico, se puede suministrar con un adaptador para carril trifásico [accesorio referencia M3.A].

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

**Luminaria - Flujo luminoso:** 1856lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 11,9 W

**Luminaria - Eficiencia:** 156 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 2040lm

**Fuente de luz - Potencia:** 10,66 W

**Corriente Constante:** 350 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 24°

**LOR:** 91%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10

**UGR:**  $C0^\circ = 14,3$  |  $C90^\circ = 14,3$  bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.25m

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**Cd/Klm:** 3580

**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

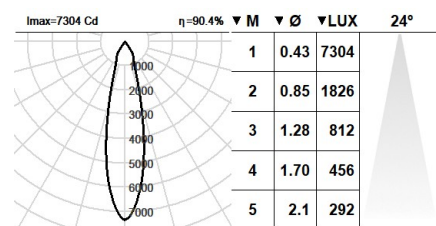
**B:** Bluetooth-Casambi

\*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 12.01.2026]

#### 5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com