

## 102GRV.1-I2091



Downlights suspesos amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball, d'accent o general eficaç.

Cos neutre de disseny cilíndric de 150mm de diàmetre.

Doble reflector d'alumini en diversos acabats. Reflector superior: facetat metal·litzat o sorrejat metal·litzat segons els diferents angles d'obertura a obtenir. Reflector inferior: sorrejat metal·litzat.

Cos d'alumini pintat en pols disponible en diversos colors, RAL personalitzat sota comanda.

Accessori de vidre rasant disponible en diferents acabats [referència M2.L0150]. Per obtenir un índex de protecció IP54 | IK05 caldrà sol·licitar el connector IP juntament amb el vidre rasant de protecció [F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2) o Bluetooth.].

Accessori de disc de vidre suspès disponible en diversos colors [referència M1.A0150].

Accessori de disc metàl·lic suspès disponible en diversos colors [referència M1.B0150].

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques pel control de la llum: DALI-2 o Bluetooth.

El driver que conté aquesta lluminària compleix amb la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig :  $PstLM \leq 1$  i  $SVM \leq 0,4$ .

La font de llum i el driver inclosos en aquesta lluminària són actualitzables, substituïbles i reparables, d'acord amb els principis de l'ecodisseny.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant difusor d'alumini i el mateix cos de l'aparell.

Subministrat amb un metre de tub rígid pintat en pols com a estàndard.

Instal·lació al sostre utilitzant corona volandera cilíndrica.

Per un resultat més dinàmic la lluminària es pot subministrar amb un adaptador per carril trifàsic [accessori referència M3.A].

GRAVITY es pot combinar amb la família de lluminàries de superfície BASE, s'obté un acabat uniforme.

**Lluminària - Flux lluminós:** 1856lm

**Lluminària - Potència connectada:** 11,9 W

**Lluminària - Eficiència:** 156 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 2040lm

**Font de llum - Potència:** 10,66 W

**Corrent Constant:** 350 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 24°

**LOR:** 91%

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

**UGR:**  $CO^\circ = 14,3$  |  $C90^\circ = 14,3$  sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions  $X=4H/8H$

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.25m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 3580

**El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe C**

### Equipament electrònic

**S:** On/Off (AC/DC, NO es pot pontejar)

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

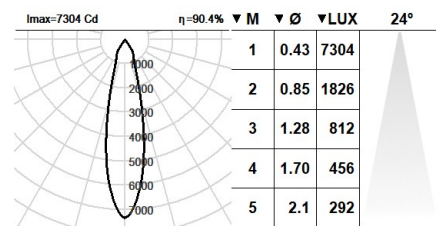
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-S**, **-D**, **-B** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

### Acabats

**1:** RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc

### Actualitzable, substituïble, reparable



### Nota

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 14.12.2025]

### 5 anys de garantia



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

### Contacte

T. +34 93 881 35 12

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com