



## 102GVE.1-I2096



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.

Suspensió de 1 metre mitjançant tres cables d'acer. Cable elèctric transparent.

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:** 2534lm

**Lluminària - Potència connectada:** 17,1 W

**Lluminària - Eficiència:** 148 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 2785lm

**Font de llum - Potència:** 15,43 W

**Corrent Constant:** 500 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**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:**  $CO^\circ = 15,4$  |  $C90^\circ = 15,4$  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 D**

#### Equipament electrònic

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

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

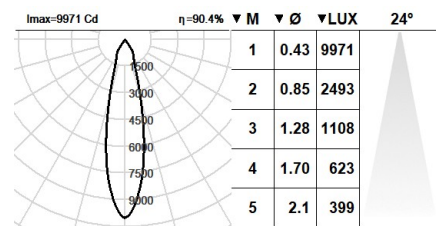
**B:** Bluetooth-Casambi

\*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 01.12.2025]

#### 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