

## 102GRV.1-I2097



Downlights suspendus avec distribution de lumière symétrique pour obtenir un éclairage de travail, d'accentuation ou général efficace.

Corps neutre de conception cylindrique de 150mm de diamètre.

Double réflecteur en aluminium sous différents finitions. Réflecteur du dessus: facetté métallisé ou sablé métallisé selon les différents angles de faisceau. Réflecteur du sous: sablé métallisé.

Corps en aluminium avec peinture en poudre disponible avec différentes finitions, RAL adapté aux besoins du client sur demande.

Accessoire en verre rasant disponible sous différentes finitions [référence M2.L0150]. Pour un luminaire complet évalué à IP54 | IK05, il faut commander ensemble le connecteur avec IP et le verre rasant [référence F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI)].

Accessoire de disque suspendu en verre disponible avec différentes finitions [référence M1.A0150].

Accessoire de disque métallique suspendu disponible avec différentes finitions [référence M1.B0150].

Driver intégré à l'intérieur du luminaire. Options électroniques pour le contrôle de l'éclairage: DALI-2 ou Bluetooth.

Le driver dont est équipé ce luminaire satisfait à la directive européenne 2009/125/CE qui établit les limites de papillotement :  $PstLM \leq 1$  et  $SVM \leq 0,4$ .

Luminaire conçu selon des principes d'écoconception, avec source lumineuse et driver remplaçables, afin de permettre sa mise à niveau, faciliter la maintenance et prolonger sa durée de vie.

Gestion passive de la température: dissipation thermique via dissipateur en aluminium et le corps du luminaire en lui-même.

Livré avec 1 mètre de tube rigide peint en poudre.

Installation au plafond par cache-piton cylindrique.

Pour un résultat plus dynamique, il peut être fourni avec un adaptateur pour rail triphasé [accessoire référence M3.A].

Le GRAVITY peut être combinée avec le plafonnier BASE pour réaliser un effet uniforme.

**Luminaire - Flux lumineux:** 2625lm

**Luminaire - Puissance connectée:** 17,1 W

**Luminaire - Efficacité:** 154 lm/W

**Source lumineuse - Flux lumineux:** 2885lm

**Source lumineuse - Puissance:** 15,43 W

**Courant Constant:** 500 mA

**IRC:** >80

**Température de couleur:** 3000K

**Tolérance Chromatique:** MacAdam 3

**Faisceau:** 24°

**LOR:** 91%

**Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C:** 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10

**UGR:**  $CO^\circ = 15,5$  |  $C90^\circ = 15,5$  sous les paramètres indiqués ci-dessous

Chambre de dimensions  $X=4H/8H$

Réflectance 20% | 50% | 70%

Distance entre appareils = 0.25m

**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1

**Cd/Klm:** 3580

**Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C**

### Équipement électronique

**S:** On/Off (AC/DC, NON repiquable)

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

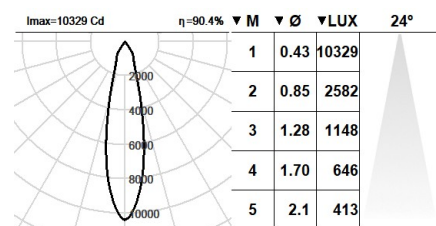
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Rajoutez quelque un des suffixes ci-dessus **-S**, **-D**, **-B** après la référence à fin d'indiquer votre choix d'équipement électronique.

### Finitions

**1:** RAL 9010: Blanc Pur, **2:** RAL 9005: Noir Foncé, **4:** RAL 7016: Gris Anthracite, **7:** RAL 9006: Aluminium Blanc

**Évolutive, Remplaçable, Réparable**



### Note

La technologie LED et les données de performance évoluent constamment. Ces informations doivent donc être validées avec ROVASI afin d'assurer qu'elles restent toujours actualisées. Les données mises à jour seront fournies sur demande. [Dernière révision 01.12.2025]

**5 ans de garantie**



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  
Espagne

### Contacte

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