# **CUMULUS EVOLUTION**

## Downlights suspendus



η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

1

2 3.4 308

3 5.1 137

4

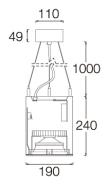
5 8.5 49

1.70 1230

77 6.8

81°





## 102CEV.1.02-I2096



IP20 IK05

850°





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

Conception cylindrique de 190mm de diamètre.

Réflecteur en aluminium peint en blanc. Réflecteur en aluminium métallisé sablé disponible en option. Corps en aluminium avec peinture en poudre disponible avec différentes finitions, RAL adapté aux besoins du client sur demande.

Driver fourni à l'intérieur.

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.

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

Imax=1230 Cd

600

800

3 câbles d'acier fixés dans une unique plaque.

Câble électrique transparent. Installation au plafond par cache-piton cylindrique.

IP54 en option si le luminaire est fourni avec câble noir.

Luminaire - Flux lumineux: 2005lm Luminaire - Puissance connectée: 17.1 W

Luminaire - Efficacité: 117 lm/W

Source lumineuse - Flux lumineux: 2785lm Source lumineuse - Puissance: 15,43 W

Courant Constant: 500 mA

**IRC:** >80

Température de couleur: 2700K Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 80° **LOR:** 72%

Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C: 60.000h L90B10

**UGR:** C0° = 21,9 | C90° = 21,9 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:** 614

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

## Equipament électronique

S: On/Off (AC/DC , NON repiquable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

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

## **Finitions**

1: RAL9010: Blanc Pur, 2: RAL9005: Noir Foncé, 4: RAL7016: Gris Anthracite, 7: RAL9006: Aluminium Blanc

#### Évolutive, Remplaçable, Réparable





Note

La technologie LED et les données de performance évoluent constamment. Ces informations doivent doncs être validées avec ROVASI afin d'assurer qu'elles restent toujours actualisées. Les données mises à jour seront fournies sur demande. [Dernière révision 04.11.2025]

5 ans de garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

### **ROVASI S.L.**

Espagne

#### Contacte

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13