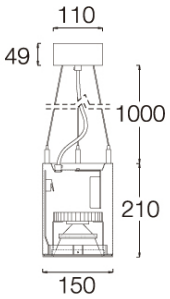
# CUMULUS EVOLUTION

Downlights suspendus

ROVASI
Positive Lighting

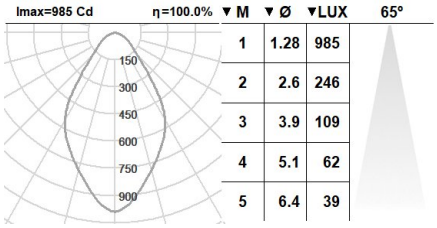



## 101CEV.1.02-I864

IP20 | IK05 | 850º | + INSTAL | +RAL

Downlights suspendus avec distribution de lumière symétrique pour obtenir un éclairage de travail ou général efficace.
Conception cylindrique de 150mm 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.
Verre intermédiaire tempéré sablé.
Driver fourni à l'intérieur.
Options électroniques pour le contrôle de l'éclairage: DALI-2.
Le driver dont est équipé ce luminaire satisfait à la directive européenne 2009/125/CE qui établit les limites de papillotement : PstLM ≤ 1 et SVM ≤ 0,4.
Gestion passive de la température: dissipation thermique via dissipateur en aluminium et le corps du luminaire en lui-même.
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.
IP54 en option si le luminaire est fourni avec câble noir.

**Luminaire - Flux lumineux:** 1204lm
**Luminaire - Puissance connectée:** 12.61 W
**Luminaire - Efficacité:** 95 lm/W
**Source lumineuse - Flux lumineux:** 2040lm
**Source lumineuse - Puissance:** 11 W
**Courant Constant:** 350 mA
**IRC:** >80
**Température de couleur:** 3000K
**Tolérance Chromatique:** MacAdam 3
**Faisceau:** 63º
**LOR:** 59%
**Durée de vie moyenne:** 50000h
**Facteur de fiabilité:** 50000h L90B10
**UGR:** <19 sous les paramètres indiqués ci-dessous
Chambre de dimensions X=4H/8H
Réflectance 20% | 50% | 70%
Distance entre appareils = 0.55m
**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1
**Cd/Klm:** 819
**Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique** D



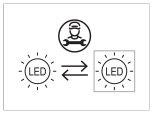

| ▼M | ▼Ø | ▼LUX | 65° |
|---|---|---|---|
| 1 | 1.28 | 985 | |
| 2 | 2.6 | 246 | |
| 3 | 3.9 | 109 | |
| 4 | 5.1 | 62 | |
| 5 | 6.4 | 39 | |

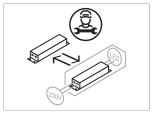
**Equipament électronique**
**S:** On/Off (AC/DC)
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
**B:** Bluetooth-Casambi

*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 donc être validées avec ROVASI afin d'assurer qu'elles restent toujours actualisées. Les données mises à jour seront fournies sur demande. [Dernière révision 30.04.2025]

**5 ans de garantie**

CE

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