

## 109CXS.1-R1083



Downlights à encastrer au plafond avec distribution symétrique de la lumière pour obtenir un éclairage de travail ou général efficace.

Conception carré en 60mm x 60mm. Installation en plafonds de plâtre.

Corps en aluminium peint sous différentes finitions, RAL adapté aux besoins du client sur demande.

Pour compléter l'effet de ce luminaire, il est suggéré de peindre l'intérieur de la même couleur RAL que le plafond.

Accessoire disponible pour incrémenter l'indice de protection jusqu'à IP44 sous plafond [référence M2.A0035].

Filter nid d'abeilles anti-éblouissant pour augmenter le confort visuel [référence M6.A0035].

Driver déporté fourni.

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 :  $PstLM \leq 1$  et  $SVM \leq 0,4$ .

Batterie 3 heures disponible en option\*.

Gestion passive de la température: dissipation thermique via dissipateur en aluminium.

Installation au plafond par deux points d'appui réglables avec des vis.

**Luminaire - Flux lumineux:** 750lm

**Luminaire - Puissance connectée:** 9.41 W

**Luminaire - Efficacité:** 80 lm/W

**Source lumineuse - Flux lumineux:** 1190lm

**Source lumineuse - Puissance:** 8.5 W

**Courant Constant:** 250 mA

**IRC:** >90

**Température de couleur:** 4000K

**Tolérance Chromatique:** MacAdam 3

**Faisceau:** 42°

**LOR:** 63%

**Durée de vie moyenne:** 50000h

**Facteur de fiabilité:** >53000h L80B50

**UGR:** 19 sous les paramètres indiqués ci-dessous

Chambre de dimensions X=4H/8H

Réflectance 20% | 50% | 70%

Distance entre appareils = 0.7m

**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1

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

### Équipement électronique

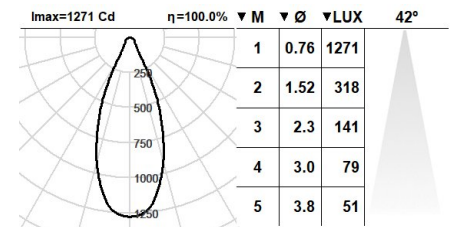
**S:** On/Off

**D:** DALI-2/switchDIM

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

### Finitions

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



### 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 18.05.2024]

### 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