



## 101TKS.1-R2301



Petits downlights à encastrer au plafond avec distribution symétrique de la lumière pour obtenir un éclairage de travail, d'accentuation ou général efficace.

Conception carrée de dimensions 70mm x 70mm.

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

Accessoire disponible pour incrémenter l'indice de protection jusqu'à IP44 sous plafond [référence M2.A0070].

Filtre nid d'abeilles anti-éblouissant pour augmenter le confort visuel [référence M6.A0050].

Driver déporté fourni

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.

Installation au plafond par des ressorts en pression pour un facile montage, épaisseur maximale du plafond 25mm.

**Luminaire - Flux lumineux:** 565lm

**Luminaire - Puissance connectée:** 5,35 W

**Luminaire - Efficacité:** 106 lm/W

**Source lumineuse - Flux lumineux:** 565lm

**Source lumineuse - Puissance:** 4,91 W

**Courant Constant:** 150 mA

**IRC:** >90 R9 69

**Température de couleur:** 3000K

**Tolérance Chromatique:** MacAdam 3

**Faisceau:** 12°

**LOR:** 100%

**Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C:** 54.000h L90B50

**UGR:**  $C0^\circ = 19,9$  |  $C90^\circ = 20$  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

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

### Équipement électronique

**K:** On/Off (basic)

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

**SE:** On/Off (AC/DC) + Batterie 3h

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

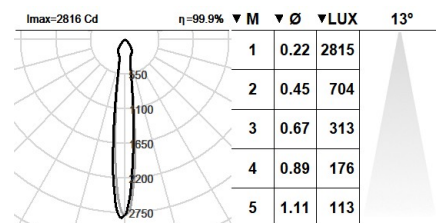
**DE:** DALI-2/switchDIM + Batterie 3h

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Rajoutez quelqu'un des suffixes ci-dessus **-K, -S, -SE, -D, -DE, -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 07.10.2025]

### 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](http://www.rovasi.com)