# TEKNO SQ

# Minidownlights



▼Ø ▼LUX

0.41 2195

1.23 244

1.64 137

n=100.0% ▼ M

1

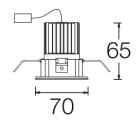
2 0.82 549

3

4

5 2.0 88





## 101TKS.1-R2303











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

Conception carré 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.A00701

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

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.

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

Luminaire - Flux lumineux: 590lm Luminaire - Puissance connectée: 5,35 W

Luminaire - Efficacité: 110 lm/W

Source lumineuse - Flux lumineux: 590lm Source lumineuse - Puissance: 4,8 W

Courant Constant: 150 mA

IRC: >90 R9 52

Température de couleur: 2700K Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 24° **LOR:** 100%

Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C: 54.000h L90B10

**UGR:**  $C0^{\circ} = 13.6 \mid C90^{\circ} = 14.1$  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: 0

**Cd/Klm:** 1787

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

### Equipament électronique

K: On/Off (basic) S: On/Off (AC/DC

, NON repiquable) 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.

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 16.12.2025]

5 ans de garantie



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

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

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13