

### 102WTT.8.01-R866



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

Conception circulaire de 165mm de diamètre.

Indice d'étanchéité à la poussière et à l'humidité: IP65 complète.

Indice de résistance aux chocs mécaniques: IK07.

Réflecteur en aluminium facetté métallisé.

Verre de protection trempé de 5mm clair comme standard, autres finitions sur demande.

Diffuseur en polycarbonate optionnel incrémenter le taux de protection à IK10.

Corps en aluminium traité contre la corrosion et enduit avec peinture en poudre de polyester.

Anneau réalisé en acier inoxydable marin 316L. En option, couche de peinture polyester en poudre

disponible sous différentes finitions de couleur, RAL adapté aux besoins du client sur demande.

Vis de verrouillage en acier inoxydable A4. En option, vis anti-vandalisme en acier inoxydable A2 [référence F2.A0165+F2.A1].

Joint en caoutchouc de silicone résistant à la température.

Dispositif anti-condensation.

Driver déporté fourni à l'intérieur d'une boîte en aluminium IP65. Température ambiante: jusqu'à 50°C.

Options électroniques pour le contrôle de l'éclairage: DALI/DSI.

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

Installation au plafond via trois points de fixation.

Pré-câblage de 35 cm de câble 3x1mm<sup>2</sup>.

Connecteur IP68 à commander séparément [référence F3.A3 ( On/Off ) / F3.A5 (DALI)].

**Puissance du source lumineuse:** 11 W

**Puissance du luminaire:** 12.61 W

**Courant Constant:** 350 mA

**Flux lumineux du source lumineuse:** 1620lm

**Flux lumineux du luminaire:** 1328lm

**IRC:** >90

**Température de couleur:** 2700K

**Tolérance Chromatique:** MacAdam 3

**Faisceau:** 24°

**LOR:** 82%

**Durée de vie moyenne:** 50000h

**Facteur de fiabilité:** 50000h L90B10

**UGR:** 16

**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1

**Cd/Klm:** 3222

**Efficacité lumineuse:** 105 lm/W

**Imax:** 5220 Cd

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

#### Équipement électronique

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

**S:** On/Off (AC/DC)

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

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

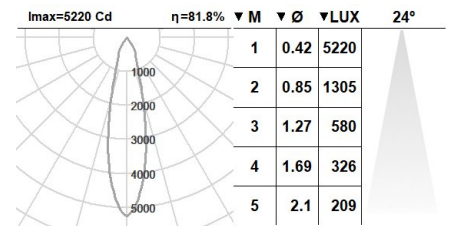
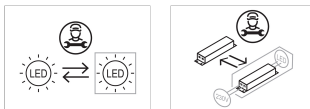
**DE:** DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batterie

\*Rajoutez quelqu'un des suffixes ci-dessus **-K, -S, -SE, -D, -DE** 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, **8:** Acier Inoxydable 316L Degré Marine, **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 19.04.2024]

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