



431ALO.04.00-I2131



Downlights suspendus avec distribution de lumière symétrique.

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

COB protégé contre les chocs mécaniques nocifs: IK10.

Abat jour en aluminium de 400mm de diamètre.

Optique en silicone pour contrôler et diriger l'éclairage.

Abat jour et corps en aluminium recouverts d'une couche de peinture polyester en poudre et avec traitement C4 contre la corrosion afin d'en garantir la durabilité. Finition de la peinture, texturée.

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

Également, disponible sur demande, revêtement C5-M spécial pour environnements à très haute corrosivité.

Abat-jour amovible, il peut être facilement remplacé par un autre design ou finition.

Driver intégré à l'intérieur du luminaire. 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  $SVM \leq 0,4$ .

Joint en caoutchouc de silicone résistant à la température.

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

Dispositif anti-condensation.

Vis de verrouillage en acier inoxydable A4.

Installation au plafond par cache-piton cylindrique. Livré avec un mètre de câble en acier et câble électrique noir.

Précâblage d'un mètre de câble 3x1mm<sup>2</sup>.

Connecteur IP68 à commander séparément [référence F3.A3 ( On/Off ) / F3.A5 (DALI-2)].

**Luminaire - Flux lumineux:** 515lm

**Luminaire - Puissance connectée:** 11,9 W

**Luminaire - Efficacité:** 43 lm/W

**Source lumineuse - Flux lumineux:** 2145lm

**Source lumineuse - Puissance:** 10,66 W

**Courant Constant:** 350 mA

**IRC:** >80

**Température de couleur:** 4000K

**Tolérance Chromatique:** MacAdam 3

**Faisceau:** 61°

**LOR:** 24%

**Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C:** 60.000h L90B10

**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1

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

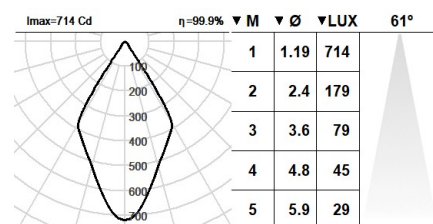
#### Équipement électronique

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

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

**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

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



#### 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 23.05.2025]

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