

431RGO.04.00-I2181



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 370mm 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 $SVM \leq 0,4$.

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.

Joint en caoutchouc de silicone résistant à la température.

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

Valve de ventilation IP67 pour réduire la 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 3x1mm².

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

Luminaire - Flux lumineux: 548lm

Luminaire - Puissance connectée: 4,98 W

Luminaire - Efficacité: 110 lm/W

Source lumineuse - Flux lumineux: 870lm

Source lumineuse - Puissance: 4,48 W

Courant Constant: 150 mA

IRC: >80

Température de couleur: 3000K

Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 86°

LOR: 63%

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

Groupe de sécurité Photobiologique: 1

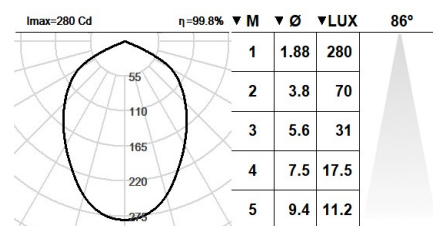
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C

Équipement électronique

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

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

*Rajoutez quelque un des suffixes ci-dessus **-S, -D** 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 18.12.2025]

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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com

Options de couleur

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.

Couleurs standard disponibles



04: RAL 7016
Gris Anthracite texturé



01: RAL 9010
Blanc Pur texturé



07: RAL 9006
Blanc Aluminium texturé

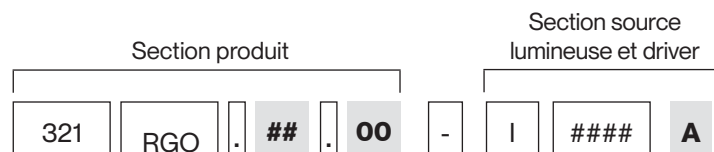


02: RAL 9005
Noir Foncé texturé



80: Corten

Structure d'une référence standard



Section produit



Ce code est attribué par ROVASI.

Ce code est attribué par ROVASI. 3 lettres concernant la famille. RIGEL OUTDOOR comme RGO.

Précédé d'un "." il précise la finition du luminaire. À choisir parmi les finitions standard. L'ensemble du luminaire sera fourni dans la couleur spécifiée.

Section source lumineuse et driver



Ce code est attribué par ROVASI. Il donne des informations sur la position du driver I: intégré

Ce code est attribué par ROVASI et est concernant le module LED.

Options équipements électroniques.
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM
B: Bluetooth- Casambi.