



### 230GNS.4-I1105



Borne avec diffusion lumineuse de 360°, faisceau radial.

Tête de borne en 140mm de diamètre.

Hauteur du borne : 300mm.

Indice d'étanchéité à la poussière et à l'eau : IP66 protection intégrale.

Indice de protection contre les chocs mécaniques : IK10.

Corps et couvercle supérieur fabriqués en aluminium moulé sous pression et tube en aluminium extrudé 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.

Diffuseur en polycarbonate extrudé de 5 mm fabriqué avec des résines stabilisées aux UV. Finition transparent.

Réflecteur intérieur peint en blanc pour diriger la lumière et obtenir des résultats photométriques spécifiques.

Vis de verrouillage en acier inoxydable A4. En option, vis anti-vandalisme en acier inoxydable A2.

Joint en silicone.

Dispositif anti-condensation.

Plaque PCB sur la partie supérieure du luminaire.

Driver fourni à l'intérieur. Température ambiante: jusqu'à 50°C.

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

Pré-câblage de 25cm de câble 3x1mm<sup>2</sup>.

Double entrée presse-étoupe pour installation en séries.

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

Le driver dont est équipé ce luminaire satisfait à la directive européenne 2009/125/CE qui établit les limites de papillotement : PstLM ≤ 1 et SVM ≤ 0,4.

Platine de montage pour fixation au sol fournie avec la borne.

Accessoire pour installation sur béton référence F3.P1.BLD.

Accessoire pour installation sur herbe référence F3.O1.BLD.

**Luminaire - Flux lumineux:** 972lm

**Luminaire - Puissance connectée:** 10.6 W

**Luminaire - Efficacité:** 92 lm/W

**Source lumineuse - Flux lumineux:** 1450lm

**Source lumineuse - Puissance:** 10.6 W

**Courant Constant:** 500 mA

**IRC:** 80

**Température de couleur:** 3000K

**Tolérance Chromatique:** MacAdam 4

**Faisceau:** 360°

**LOR:** 67%

**Durée de vie moyenne:** 50000h

**Facteur de fiabilité:** 52000h L80B50

**Groupe de sécurité Photobiologique:** 1

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

#### Equipement électronique

**S:** On/Off

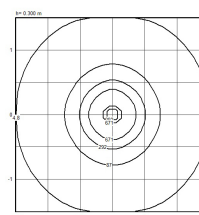
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

#### Finitions

**1:** RAL9010: Blanc Pur texturé, **2:** RAL9005: Noir Foncé texturé, **4:** RAL7016: Gris Anthracite texturé, **7:** RAL9006: Aluminium Blanc texturé

#### 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 18.05.2024]

#### 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)