QUERCUS 100

Bornes IP66 avec verre cannelé







120QRC.4-I1193



IP66 IK07







Borne avec diffusion lumineuse de 360°, faisceau radial.

Tête de borne en 140mm de diamètre.

Hauteur du borne : 300mm. Hauteur du tube personnalisée sur demande. Indice d'étanchéité à la poussière et à l'eau : IP66 protection intégrale.

Indice de protection contre les chocs mécaniques : IK07.

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.

Verre borosilicaté cannelé en 5mm.

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

Joint en silicone.

Valve de ventilation IP67 pour réduire la condensation.

Plaque PCB sur la partie supérieure du luminaire.

Driver fourni à l'intérieur.

Options électroniques pour le côntrole de l'éclairage: DALI-2 ou Bluetooth.

Précâblage de 25cm de câble 3x1mm2.

Double entrée presse-étoupe pour installation en séries.

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

Platine de montage pour fixation fournie avec la borne.

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

Base robuste comme accessoire pour garantir une grande stabilité dans les espaces publics F3.2.BLD.

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

Luminaire - Flux lumineux: 1511lm

Luminaire - Puissance connectée: 18.8 W Luminaire - Efficacité: 80 lm/W

Source lumineuse - Flux lumineux: 2159lm Source lumineuse - Puissance: 16.84 W

Courant Constant: 500 mA

Température de couleur: 2700K Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 360° **LOR:** 70%

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

Groupe de sécurité Photobiologique: 1

Ce produit contient une source lumineuse de class

Equipament électronique

S: On/Off (AC/DC , NON repiquable)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi [5m]

*Rajoutez quelqu' un des suffixes ci-dessus **-S, -D, -B** 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, 80 Corten:, 90: RAL6005 Vert Mousse

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 04.11.2025]

5 ans de garantie



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

Espagne

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Contacte

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13