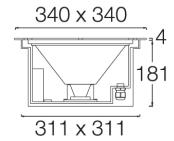
TERRA SQ

Uplights encastrables au sol IP68







101TSQ.8.01-I2102



Uplights à encastrer dans le sol avec distribution symétrique de la lumière.

Conception carré en dimensions 340mm x 340mm.

Niveau de protection IP68 complète qui lui permet de résister à une immersion à une profondeur de 1m. Indice de résistance aux chocs mécaniques: IK10.

Pression supportée: 4200Kg.

Ces luminaires supportent la circulation de véhicules à pneus.

Luminaire robuste et résistant à la corrosion grâce à son corps en aluminium peint en noir et avec revêtement C5-M spécial pour environnements à très haute corrosivité. Cadre en acier inoxydable marin 316L.

Réflecteur en aluminium de grande pureté anodisé mat.

Verre de protection tempéré de 15mm clair comme standard, autres finitions sur demande.

Une finition antidérapante pour le verre peut être fournie sur demande pour les lieux publics utilisés par les piétons [référence F2.C0340].

Joint en caoutchouc de silicone résistant à la température.

Vis de verrouillage en acier inoxydable A4. En option, vis anti-vandalisme en acier inoxydable A2 [référence F2.A0340+F2.A1 +F2.A1].

Driver fourni à l'intérieur.

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

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

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.

Gestion passive de la température: dissipation thermique via le corps de l'appareil en lui-même. Installation au sol via deux points de fixation.

Livré avec un boîtier d'encastrement en aluminium. Boîtier pour encastrement rasant optionnel [référence M3.D0340].

Double entrée presse-étoupe pour installation en série.

Précâblage de 0.5 mètres de câble 3x1mm2.

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

Luminaire - Flux lumineux: 2452lm Luminaire - Puissance connectée: 24,2 W

Luminaire - Efficacité: 101 lm/W Source lumineuse - Flux lumineux: 3955lm

Source lumineuse - Puissance: 21,8 W

Courant Constant: 700 mA

IRC: >80

Température de couleur: 2700K Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 58° LOR: 62%

Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C: 100.000h L90B10

Groupe de sécurité Photobiologique: 1

Cd/Klm: 710

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

Equipament électronique

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

D: DALL 2 (switch DIM/corridor ELINC)

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.

Finitions

Évolutive, Bemplagable, Réparable AL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Noir Foncé, **4:** RAL7016: Gris Anthracite,





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 14.12.2025]

5 ans de garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

ROVASIS.L.

Contacte

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com

▼Ø ▼LUX

176

312

4 4.4

2.2 702

1.11 2809

η=61.9% **▼ M**

1650

5 5.5 112

3 3.3

T. +34 93 881 37 13