# LUCERNA

# Luminaires IP66 pour éclairage du sol



η=100.0% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

1

2 4.8 16.4

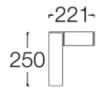
3 7.1 7.3

2.4 66

9.5

11.9





# 150LCN.4.01-I1401



IP66 IK10 850°





Borne pour éclairage du sol avec distribution de lumière symétrique.

Luminaire de 250mm d'hauteur, hauteur personnalisée sur demande.

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

Indice de protection contre les chocs mécaniques : IK10.

Structure en aluminium extrudé recouvert 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

Diffuseur frontale en polycarbonate transparente de 4mm.

Diffuseur intérieur opale.

Valve de ventilation IP67 pour réduire la condensation.

Carte de circuit imprimé en dessin linéaire.

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

Options électroniques pour le côntrole 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.

Vis de verrouillage en acier inoxydable A4. En option, vis anti-vanDALI-2sme en acier inoxydable A2. Connecteur IP68 à commander séparément: F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2).

Précâblage de 15cm de câble 3x1mm2.

Platine de montage pour fixation au sol fournie avec le luminaire.

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

Luminaire - Flux lumineux: 146lm

Luminaire - Puissance connectée: 4.1 W

Luminaire - Efficacité: 36 lm/W

Source lumineuse - Flux lumineux: 305lm Source lumineuse - Puissance: 1,6 W

Courant Constant: 150 mA

**IRC:** >80

Température de couleur: 3000K Tolérance Chromatique: MacAdam 3

Faisceau: 100° LOR: 48%

Facteur de fiabilité des LED à Ta nominale = 25°C: 100.000h L80B10

Groupe de sécurité Photobiologique: 0

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

## Equipament électronique

S: On/Off D: DALI-2/switchDIM

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

4: RAL7016: Gris Anthracite texturé, 1: RAL9010: Blanc Pur texturé, 2: RAL9005: Noir Foncé 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 08.12.2025]

5 ans de garantie



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

### **ROVASIS.L.**

Espagne

### Contacte

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13