

ODO BORNE - Anti-éblouissement, anti-vandalisme & PMR - 11W - Jusqu'à 1899 lm

831-3110-SC ODO BORNE DETECT communicant 8 LED WALK 11W 3000K IP66 CLII



Adaptateur en option



ODO BORNE - Anti-éblouissement, anti-vandalisme & PMR - 11W - Jusqu'à 1899 lm

831-3110-SC ODO BORNE DETECT communicant 8 LED WALK 11W 3000K IP66 CLII

APPLICATION

Borne dédiée aux LED, anti-vandalisme, anti-éblouissement. Éclairage pour zones PMR, pistes cyclables, rues piétonnes. Espacement des bornes jusqu'à 10m. ULR = 0%. **Code de flux CIE n°3.**
Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

CARACTÉRISTIQUES ÉCLAIRAGE

IRC70. Circuit simple, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant). Optiques cluster 8 LED : WALK. Espacement jusqu'à 10 fois la hauteur de feu, éclairage vers l'avant jusqu'à 2 fois la hauteur.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Raccordement sur secteur 230VAC. Module LED Zhaga. Driver Zhaga DALI intégré. Protection contre la foudre et les surtensions intégrée 10 kV. Câble non visible longueur au mètre à déterminer à la commande.

Pilotage à déterminer à la commande. CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM. Température ambiante max.: 30°C.

CÂBLES UTILISÉS

Pour classe I (AstroDIM, StepDIM, MainsDIM) : câble HO7RN-F 5G1,5mm² (Bleu, marron, vert/jaune, gris, noir).

Pour classe I (StepDIM) : câble HO7RN-F 4G1,5mm² (Gris, marron, vert/jaune, noir).

Pour classe II (AstroDIM, StepDIM, MainsDIM) : câble 4x1,5mm² (Bleu, marron, gris, noir).

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

IP66, IK10+.Dissipateur intégré. Luminaire en aluminium injecté sous pression, traitement anti-corrosion avant peinture poudre polyester. Tube et semelle en aluminium. Position de la trappe de visite à gauche ou à droite au choix, ouverture par clé snake eyes. Visserie imperdable inox avec traitementanti couple galvanique Delta Seal®. RAL à déterminer à la commande. SCx = 0,15m². Poids : 15 kg.

NORMES / CERTIFICATS

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

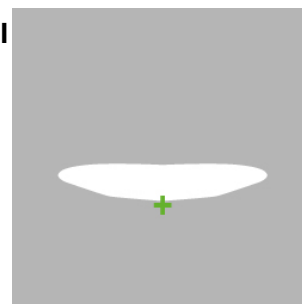
MAINTENANCE

Module LED remplaçable, dissipateur intégré.

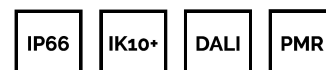
GARANTIE

Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions FLUX).

Garantie 5+2ans : valable en France si le système «AstroDim» est programmé sur nos lanternes et/ou bornes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions FLUX).



Walk



EASY
LIGHT



Durée de vie : 100 000 heures L80 B10

DONNÉES LUMEN

Lumen nominal total warm white 3000K (lm)	1801
lm/W LED warm white 3000K	161
lm/W product warm white 3000K	120
Qty LED	8
Ta max.	30°C
Tj (à 25°C)	85°C

COURANT D'APPEL

Inrush Current (A)	26
Temps Inrush Current (µs)	180

PUISSANCE

Puissance Led Produit (W)	11,2
Puissance Produit (W)	15

