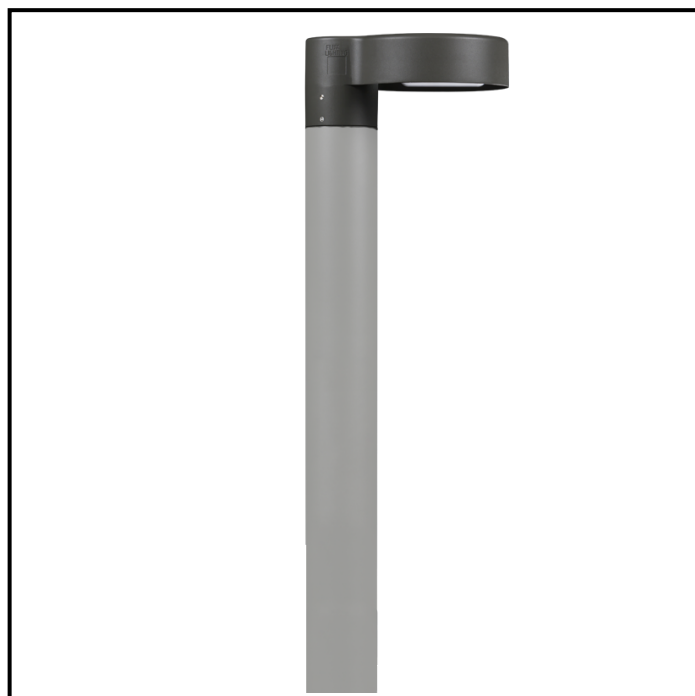
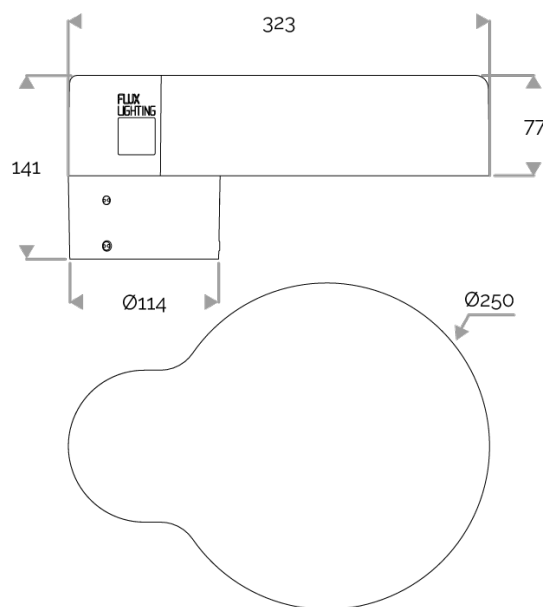


ODO NANO - Top de mât - 16W - Jusqu'à 2523 lm
831-3210 ODO NANO 8 LED 16W 3000K WALK IP66 Top Ø76 CLII



Emmanchement : Ø76 H80mm



ODO NANO - Top de mât - 16W - Jusqu'à 2523 lm

831-3210 ODO NANO 8 LED 16W 3000K WALK IP66 Top Ø76 CLII

APPLICATION

Mini Lanterne dédiée aux LED pour mât. Éclairage urbain : rue piétonnes, pistes cyclables. ULR = 0%. **Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.**

CARACTÉRISTIQUES ÉCLAIRAGE

IRC70. Circuit simple ou combiné, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière). Optiques cluster à déterminer à la commande : 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. 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 traitement anti couple galvanique Delta Seal®. RAL à déterminer à la commande. SCx = 0,041m². Poids tête du luminaire : 3,8 kg.

NORMES / CERTIFICATS

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

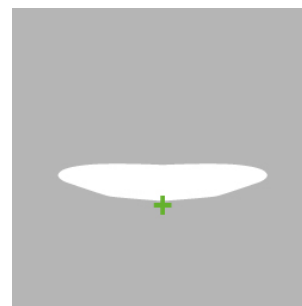
MAINTENANCE

Modules LED remplaçables.

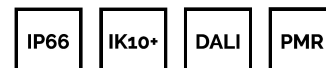
GARANTIE

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)	2391
lm/W LED warm white 3000K	150
lm/W product warm white 3000K	119
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)	15,9
Puissance Produit (W)	20,1

