



Description

IP66, Classe I ou Classe II, IK10+ (correspond à une énergie de 50 joules). Luminaire en aluminium injecté sous pression, traitement anticorrosion 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.

Dissipateur intégré. Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®. Dissipateur intégré.

Module LED Zhaga.

Driver Zhaga DALI intégré.

Températures de couleurs : 2700K, 3000K en IRC70 (2200K et 4000K sur demande).

Optique cluster résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.

Optique : WALK

Mini Lanterne dédiée aux LED pour mât. ULR = 0%.

Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.

NORME

Produit conforme à la norme européenne EN60598.

MAINTENANCE

Module LED remplaçable, dissipateur intégré.

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Poids                      | 33.80 kg           |
| Types photométries         | Walk               |
| Type de Lampes             | LED-FF-13W - 3000K |
| IRC                        | 70                 |
| Alimentation électrique    | DALI               |
| LEDs                       | 1                  |
| Rated input power          | 15 W               |
| Rated lumens (lm)          |                    |
| LED Lumen                  | 1602               |
| Total Lumen                | 1602               |
| Ta                         | 25                 |
| Flux lumineux nominal (lm) |                    |
| LED Lumen                  | 2000               |
| Total Lumen                | 2000               |
| Tc                         | 25                 |

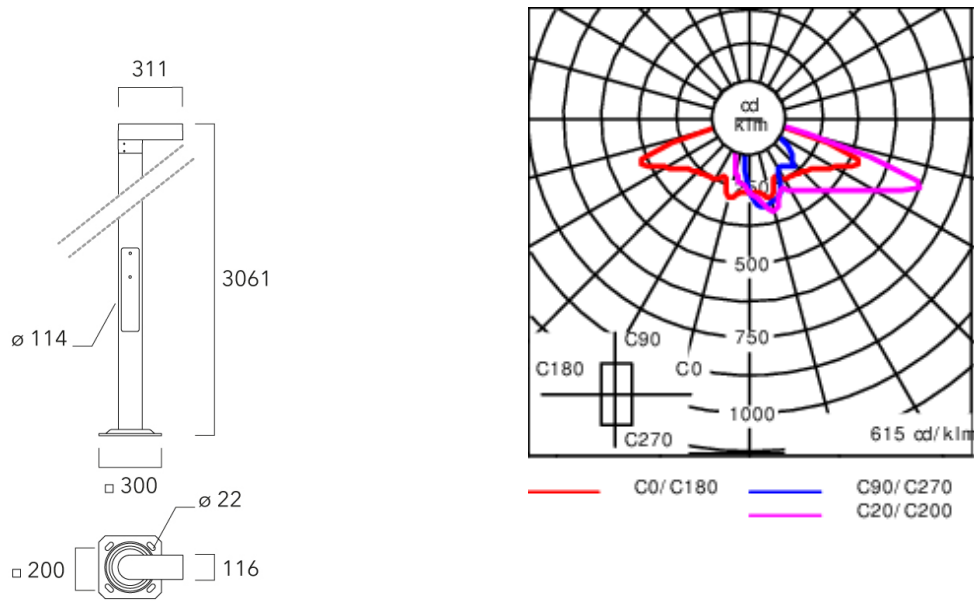
**LINEO NANO Colonne**

---

**GARANTIE**

Garantie 5ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).

Garantie 5+2ans : valable en France si le système «Astro-Dim» 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 WE-EF).



Spécifications

Description du matériel

|                                |                                                                                                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corps                          | Aluminium injecté sous pression                                                                                 |
| Lentille                       | IRC70. Circuit simple ou combiné, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière). |
| Couleurs                       | tous les RAL disponibles                                                                                        |
| Visserie                       | Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.                                    |
| IP                             | IP66                                                                                                            |
| IK                             | IK10+ (correspond à une énergie de 50 joules)                                                                   |
| Protection contre la corrosion | Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester                                                        |
| Surface exposée au vent        | 0,38 m²                                                                                                         |

Description électrique

|                                   |                                                                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentation électrique           | Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM. |
| Driver                            | DALI                                                                                            |
| Power factor                      | > 0.9                                                                                           |
| Protection contre les surtensions | 10 kV                                                                                           |

**Informations complémentaires**

---

|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| Durée de vie | Ta=30°<br>L80 B10 > 100 000 heures |
|--------------|------------------------------------|

---

## Accessoires Optiques

### Coupe-flux arrière

| Description                                 | Code produit |
|---------------------------------------------|--------------|
| Coupe flux arrière pour optique 4 LED dédié | 831-9160     |

Accessoires d'installation

GP Plaque de stabilisation

| Description                        | Code produit |
|------------------------------------|--------------|
| Platine d'adaptation pour fixation | 831-9090     |