

NERI

Produit Heritage
Fixation suspendue
Source LED

Light 804
Gamme confort
Art. SN804L02 XXX ZZ

Fiche technique
Rev. B - 10/2013
Mesures in mm

DESCRIPTION

Conformité

- Conforme aux normes EN 60598-1; EN 60598-2-3; N 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; EN 62471

Installation

- Convient uniquement pour le montage à suspension
- Attache avec tube fileté mâle 3/4" G.

Matériels

- Structure en moulage d'aluminium (UNI EN 1706).
- Extrusion d'aluminium.
- Verre trempé.
- Visserie en acier inoxydable.

Structure

- Châssis supérieur à plante carré avec tube fileté mâle 3/4" G, pour le montage à suspension.
- Châssis inférieur pivotant sur charnière au châssis supérieur, réalisé par un élément à plante carré, quatre montants courbés en extrusion de aluminium et un flange inférieur, complet de couvercle de fermeture.
- Garniture en silicone entre les châssis inférieur et supérieur.
- Plaque de câblage facilement amovible.
- Module LED à haute efficacité avec dissipation thermique intérieur en aluminium et lentilles réfractives en polycarbonate, résistant aux rayons UV.

Optique

- Optique mod. 02: lentilles réfractives en polycarbonate, résistant aux rayons UV.
- Classes illuminotechniques: CE - S (asymétrique routière - zones mixtes).
- Classification IES: Full Cut-off
- Résistance aux chocs IK 10.
- Hauteur installation: 3,5 - 5,0 mètres

Source LED

- Module LED à haute efficacité avec dissipation thermique intérieur en aluminium.
- Durée estimée: 70.000 h (L70 - Ta 25°C).
- Indice de rendu des couleurs: Ra > 70
- Efficacité minimum des singles: > di 100 lm/W
- Risque photo-biologique absent à la distance > de 1,6 mètres (EN 62471)

Auxiliaire électrique

- Alimentateur électronique avec système de auto-diagnostic pour le control des températures.
- Sectionneur automatique à l'ouverture.
- Plaque à bornes pour câbles avec section maximum de 2,5mm².

Fonctionnement et Maintenance

- Pour ouvrir l'appareil et accéder aux appareillages électrique, dévisser une vis sur le châssis supérieur et tourner le châssis inférieur. Automatiquement le sectionneur interrompt la ligne d'alimentation électrique.
- En phase de installation suivre les instructions pour la correcte orientation sur le soutien.
- Alimentateur séparé du module LED, peut être remplacé singulièrement.
- La maintenance n'est pas nécessaire, sauf le nettoyage périodique de l'écran-lentille de poussières et smog (opération à effectuer lorsque l'appareil est éteint et froid).

Vernissage

- Couleur standard gris foncé métallisé opaque type Neri.
- Cycles de vernissage (voir fiche).

Symboles

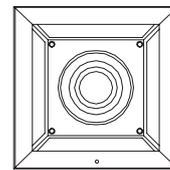
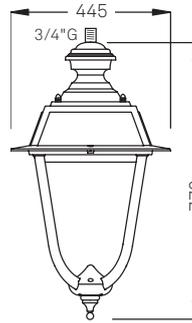
- Caractéristique Standard avec symbole: ●
- Caractéristique à requête avec symbole: ○
- Interface pour la réduction du flux.: 1-10V
- Interface pour la réduction du flux: DALI:
- Control Flux Constant: NCL
- Fonction automatique de réduction du flux (-30% pour 6 heures): NVL6H

Construction du Code

- Pour obtenir le code complet du code en haut, choisir le code X, Z dans les table au à côté. (Pour appareil en CL I, il faut demander le code).
Exemple: SN804L02 3P4 02

DESSINS - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CE



Détail

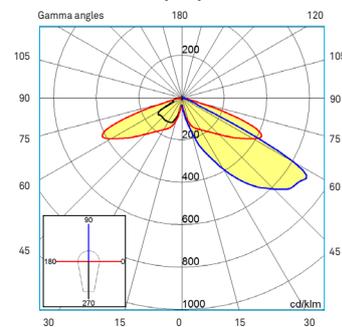
Dimensions - Surface - Poids

Hauteur: 770 mm
Longueur: 445 mm
Largeur: 445 mm
Surface exposée à la poussée du vent: 0,10 m²
Poids: 10,5 Kg

Caractéristiques électriques

Tension: 120-277V ●
Fréquence: 50-60Hz ●
Classe isolation: CL I ⊕ ○
Classe isolation: CL II ⊞ ●
Degré IP: 66 ●
Cos φ: > 0,9 ●
Temp. fonctionnement.: -30+40 °C ●

Photométrie - Optique mod. 02 - Classes illuminotechniques CE-S



Configuration- Temp. couleur - Flux

3000K	4000K			
Code X	Code X	lm	W	lm/W
1P2 ○	3P2 ○	2.500	30	83
1P4 ●	3P4 ○	3.500	44	80
1P6 ●	3P6 ○	4.500	62	72

Les valeurs de l'énergie dans le tableau sont liés à la consommation du module LED et alimentateur

Configurazioni funzioni driver

Code Z	Fonction de alimentateur
02 ●	1-10V + NCL
06 ●	DALI + NCL
14 ●	NVL6H + NCL

