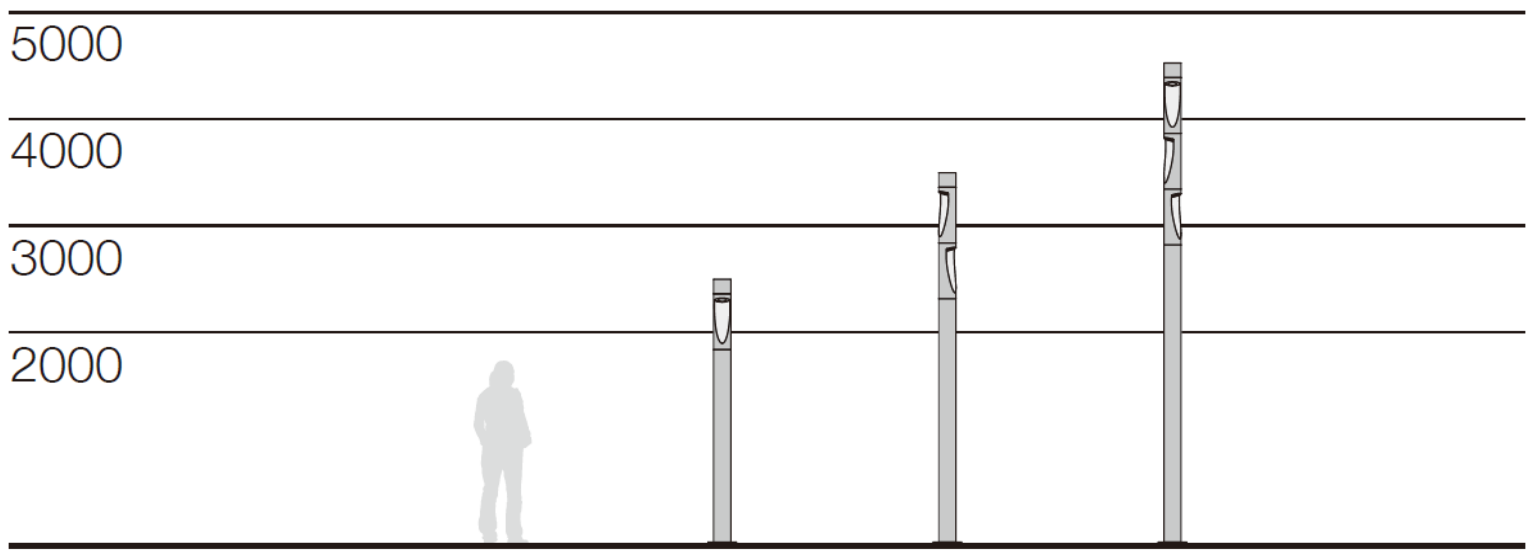


FICHE COLONNE SNIK





DESCRIPTION :

Le luminaire Snik est une solution innovante pour l'éclairage de grandes surfaces. Doté d'une technologie LED de dernière génération, ce mât modulaire, disponible en différentes hauteurs et au design moderne, offre un rendement lumineux exceptionnel et une efficacité énergétique optimale, tout en répondant aux normes d'éclairage les plus exigeantes. Le mât Snik s'adapte facilement à diverses applications dans de nombreux environnements.



- Corps en aluminium extrudé et capot en aluminium moulé sous pression.
- Diffuseur en verre trempé Super White.
- Contrôleur 0-10 V / DALI. Prérégulé en usine.
- Protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV.
- Luminaire à éclairage indirect destiné à être utilisé avec des LED, offrant un grand confort visuel.
- Peinture en poudre polyester résistante aux rayons ultraviolets et à la corrosion.
- La température maximale à la surface de toutes les parties accessibles est inférieure à 50 degrés.
- Sans risque photobiologique (sans risque lié aux rayonnements infrarouges, bleus et UV) conformément à la norme EN 62471:2008.
- Vis externes en acier inoxydable 304.

RÉGLEMENTATION ET CHAMPS D'APPLICATION :

- | | | |
|---------------------------|----------------------|------------------|
| • EN 60598-1:2015 | • EN 61000-3-3: 2013 | • EN 61547: 2009 |
| • EN 62493: 2010 | • EN 62262: 2002 | • EN 13032-4 |
| • EN 55015: 2013 | • EN 60598-2-3:2003 | • EN 62471: 2008 |
| • EN 50102:1995 + A1:1998 | • EN 61000-3-2: 2014 | • EN 61347-1 |
| • EN 61347-2-13 | | |

Idéal pour une installation dans :

- | | |
|--------------|------------------------|
| • Promenades | • Zones Piétonnes |
| • Parcs | • Zones Commerciales |
| • Jardins | • Zones Résidentielles |
| • Sentiers | • Zones de repos |

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques électriques

- Tension d'alimentation 230 Vca
- Fréquence d'alimentation 47-63 Hz
- Facteur de puissance >0,97
- Classe électrique Classe I / Classe II
- Courant programmable 0,2 – 1 A
- Sortie courante LF ondulée <4%
- Régulation du courant Modulation d'amplitude (sans scintillement)
- Puissance 50 / 100 / 150W
- Protection électrique 6 kV (pilote) ; 10 kV en option
- Protection thermique Pilote à protection intégrée
- Ondulation de sortie du courant HF <4 %
- Température de fonctionnement -40°C à +55°C
- Diagnostic du driver Actif
- Éclairage constant (CLO) Activable
- Durée de vie du driver 100 000 heures

Caractéristiques mécaniques

- Matériau Alliage d'aluminium anticorrosion
- Verres Polycarbonate / PMMA
- Poids Selon le modèle
- Couleur RAL 9007
- Diffuseur Polycarbonate (PC)
- Installation Balise
- Fixation lors de l'installation Boulons
- Surface de ventilation Selon le modèle

Régulation et programmation

- Régulation 1-10 V/ DALI
- Programmation autonome.. Jusqu'à 5 niveaux
- Contrôle point à point Compatible
- Régulation en tête de ligne En option (AmpDim)
- Ligne de commande En option
- Régulation par Bluetooth En option

Options

- SRI Oui
- Protection contre les surtensions Oui
- Connecteur Nema / Zhaga
- Capteurs Oui

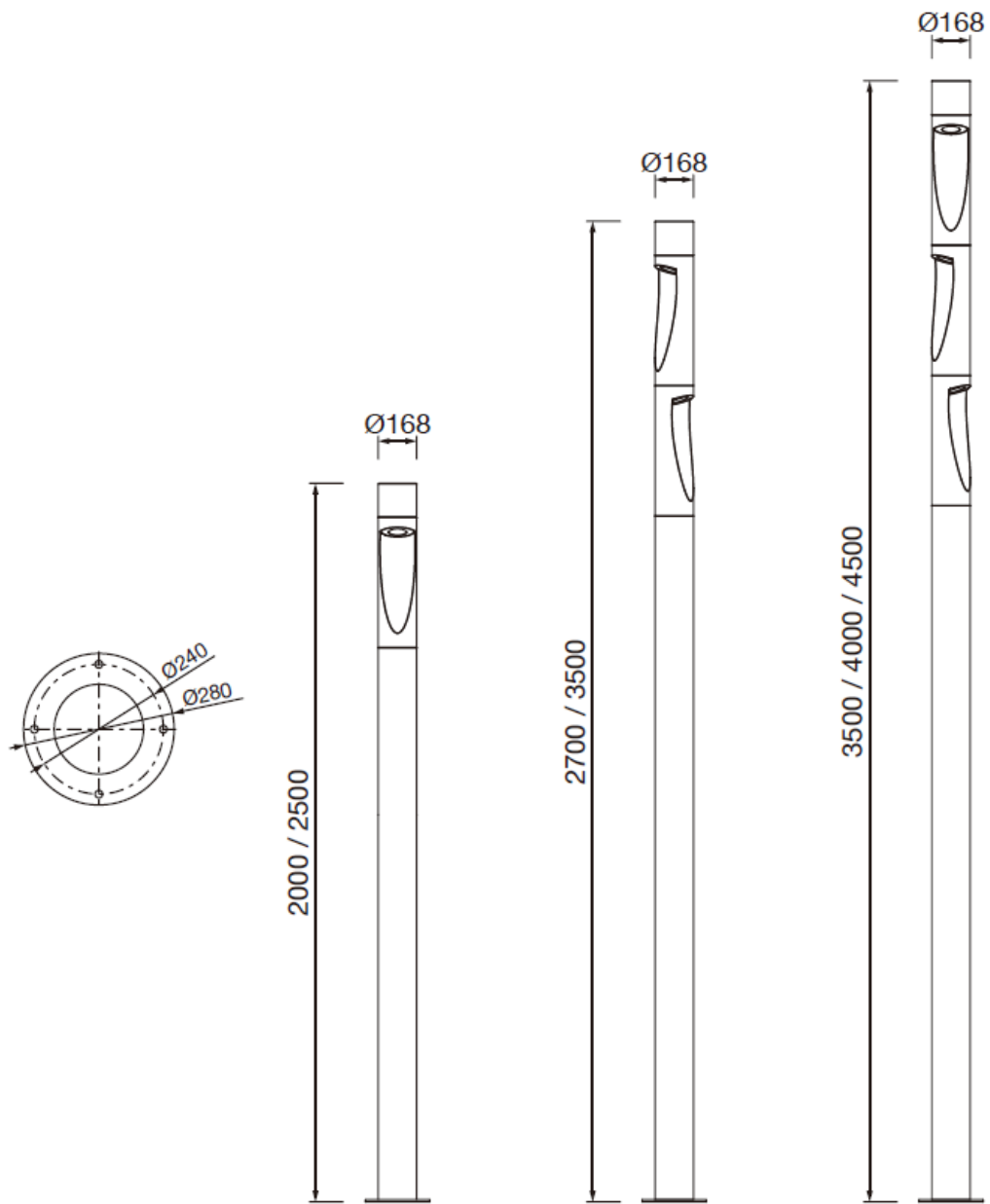
Caractéristiques d'éclairage

- N° de LEDs 18-36-54 LEDs
- Efficacité lumineuse 100 lm/W
- CRI CRI >70 / CRI >80
- Modularité... Compatible norme Zhaga Book 15
- Protection Oui
- Durée de vie des LED >100 000 heures
- Température de couleur 3000K / 4000K
- Surchauffe NTC 15 kOhm + 2000 Ohm
- Maintien de la luminosité Programmation linéaire dans le temps (CLO)

*Les valeurs lumineuses indiquées sont susceptibles de varier légèrement en fonction de facteurs liés à la configuration, tels que les optiques utilisées dans le luminaire ou la température ambiante.

**Les colonnes sont fabriquées sur commande et peuvent être personnalisées en termes de finition RAL, de hauteur et de configuration lumineuse. Veuillez consulter l'usine pour connaître les options disponibles.

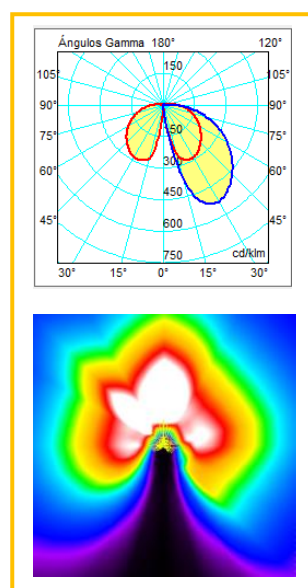
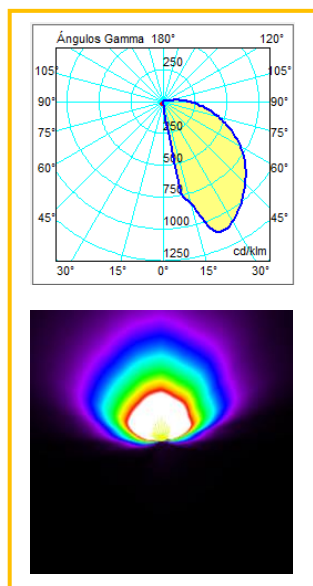
DIMENSIONS



POIDS ET SUPERFICIE DU VENT

	SNIK 1	SNIK 2	SNIK 3
POIDS	25.5 kg	27 kg	29 kg
SURFACE DU VENT	0.42 m ²	0.588 m ²	0.758 m ²

RÉPARTITIONS OPTIQUES



CONFIGURATION LUMINEUSE

	SNIK 1	SNIK 2	SNIK 3
Puissance (W)	50	100	150
Flux lumineux (lm)	5000	10000	15000
Efficacité (lm/W)	100	100	100

