

# FICHE TECHNIQUE

page 1

Document non contractuel. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

## éclairage sur mât **EPONA 2**

Design cylindrique architectural

140 lm/W

Parasurtenseur 4kV

IP66

garantie 5 ans

131 000 heures

RoHS  
compliant



|                |                        |                           |                         |               |                    |                         |
|----------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------|--------------------|-------------------------|
| 40W            | IP66                   | IK09                      | 3000K                   | 140 lm/W      | parasurtenseur 6kV | LED 3030                |
| éclairage 151° | non gradable d'origine | aluminium & polycarbonate | fixation sur mât Ø600mm | 4.60 Kg       |                    |                         |
| IRC > 80       | PF 0.92                |                           | 850°                    | EN62471 -RG0- | L70 à 25°C         | AC120-240V              |
|                |                        |                           |                         |               |                    | utilisation -30 / +50°C |

### MATÉRIAUX

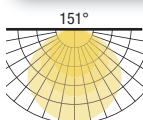
Corps en aluminium et diffuseur en polycarbonate, finition noir (RAL 9017). Grande résistance aux chocs IK09 et IP66. Parasurtenseur 6kV. Led SMD 3030 haute efficacité. Design circulaire. Livré avec câble 6 mètres.



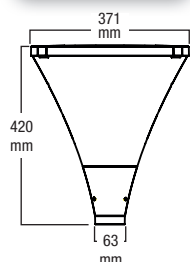
Vente à l'unité  
Master carton  
x1 pièce

ULOR < 1%

### ANGLES D'ÉCLAIRAGE



### DIMENSIONS



Voir nos recommandations de protections en pied de mât p.02

Fixation sur mât  
Ø600mm

### CARACTÉRISTIQUES

**EP** : éclairage public  
-  
**40** : 40 watts  
-  
**EPN** : gamme EPONA 2  
**W** : 3000K blanc chaud  
**03** : finition gris

| Références           | Watts | Lumens  | T° couleur | Efficacité | Eclairage | Protection   | Poids   |
|----------------------|-------|---------|------------|------------|-----------|--------------|---------|
| EP <b>40</b> EPN150W | 40W   | 5600 lm | 3000K      | 140 lm/W   | 151°      | IP66<br>IK09 | 4.60 Kg |



**SIGNCOMPLEX FRANCE**

www.signcomplex-france.com • 3, Allée du Levant - 69890 LA TOUR DE SALVAGNY • Tel: 04 78 47 53 86

## éclairage sur mât **EPONA 2**

Design cylindrique architectural

140 lm/W

Parasurtenseur 4kV

IP66

### AVERTISSEMENT

Les luminaires de la gamme EPONA sont tous équipés de parasurtenseurs 6 kV. La vocation de ces parasurtenseurs est de protéger la source LED et l'alimentation en cas de surtension inférieure à la puissance du parasurtenseur provenant du réseau électrique, par exemple suite à des événements climatiques (foudre). En cas de surtension, l'action du parasurtenseur protégera la source LED et l'alimentation, mais le parasurtenseur sera ensuite en défaut ce qui génèrera logiquement une coupure de l'alimentation du luminaire. SIGNCOMPLEX FRANCE pourra effectuer à vos frais une maintenance du luminaire et implanter un nouveau parasurtenseur, mais cela nécessitera la dépose du luminaire et une intervention dans nos ateliers.

La pratique courante consiste à poser des protections complémentaires en amont des luminaires LED posés en extérieur, en pied de mât et/ou directement sur le tableau électrique. La pose de ces protections permet une maintenance facilitée par le simple remplacement des protections en pied de mât suite à une surtension. SIGNCOMPLEX FRANCE recommande vivement la pose de protection en amont de tout luminaire posé en extérieur et peut vous proposer des protections adaptées.

Le modèle préconisé est le DLMP1 de Citel qui se pose en pied de mât et offre une protection complémentaire au parasurtenseur de nos produits. De plus il comprend une fonction ouverture du circuit qui déconnecte le luminaire en cas de rupture de la protection.

**SIGNCOMPLEX FRANCE****www.signcomplex-france.com** • 3, Allée du Levant - 69890 LA TOUR DE SALVAGNY • Tel: 04 78 47 53 86