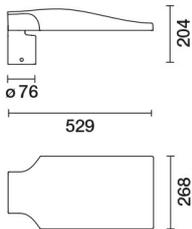


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: E254

E254: Système pour mât - Optique ST1 - Neutral White- ø42-60-76mm

**Référence produit**E254: Système pour mât - Optique ST1 - Neutral White- ø42-60-76mm **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil d'éclairage d'extérieur avec optique routière à lumière directe, avec LED de puissance. Le groupe optique et le système de fixation au mât sont en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF, soumis à un prétraitement multi-phases consistant au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et à l'étanchéisation (couche nano-structurée aux silanes). L'étape de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide texturée, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Possibilité de réglage de l'inclinaison par rapport au revêtement routier, de $\pm 20^\circ$ (par paliers de 5°) en cas de montage en tête de mât et de $+5^\circ/20^\circ$ (par paliers de 5°) en cas de montage latéral. Verre de fermeture sodocalcique épaisseur 5 mm fixé au produit par 4 vis. L'indice IP élevé est garanti par un joint en silicone placé entre les deux éléments. Le produit est pourvu d'un circuit à LED monochromes de puissance et de lentilles aux polymères optiques. Driver avec système automatique de contrôle de la température intérieure. Ouverture du logement de câblage et du groupe optique avec des outils courants ou des dispositifs sans outils. Le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur du système en position horizontale est nul (conformément aux normes les plus restrictives contre la pollution lumineuse). Toutes les vis externes sont en acier inox.

Installation

Le projecteur s'installe par montage en tête de mât ou latéral.

Coloris

Gris (15)

Montage

applique sur bras/calotte

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



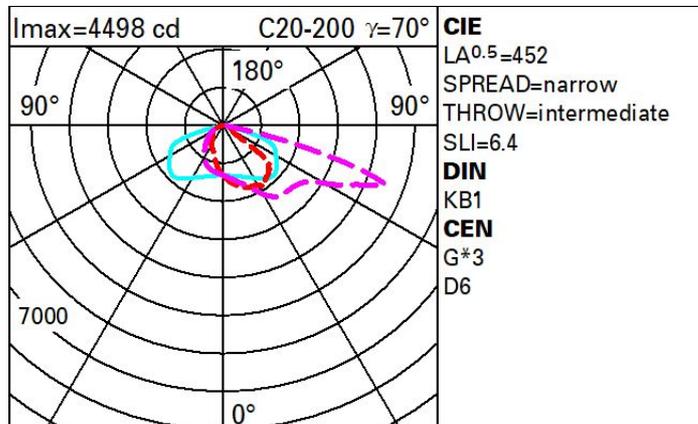
IK09

IP67

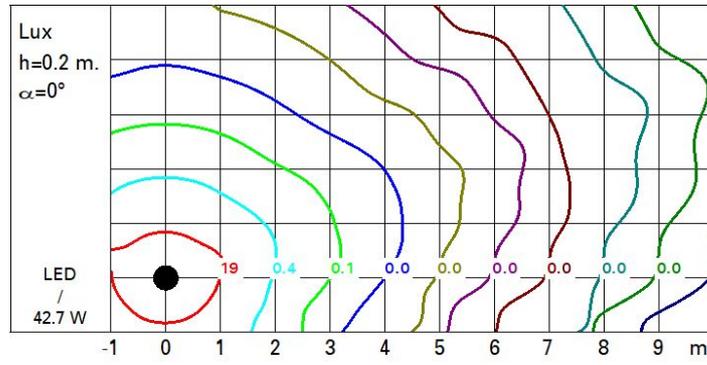
**Données techniques**

lm du système:	5240	MacAdam Step:	5
W du système:	42.7	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
lm source:	-	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W source:	-	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	122.7	Code Lampe:	LED
lm en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	70	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C. (*)
Température de couleur [K]:	4000	Control:	Middle of the night

* Données préliminaires

Polaire

Isolux



Coefficients d'utilisation

