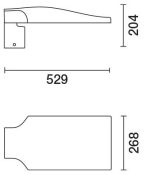
Street

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: EQ67.15
EQ67.15: Système pour mât - Optique STF - Neutral White- ø46-60-76mm - 35.4W 5780lm - 4000K - Gris



Référence produit
EQ67.15: Système pour mât - Optique STF - Neutral White- ø46-60-76mm - 35.4W 5780lm - 4000K - Gris

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 ± +20° (par paliers de 5°) en cas de montage en tête de mât et de +5°/20° (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	**Poids (Kg)**
Gris (15)	6.05

Montage
applique sur bras|calotte

Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

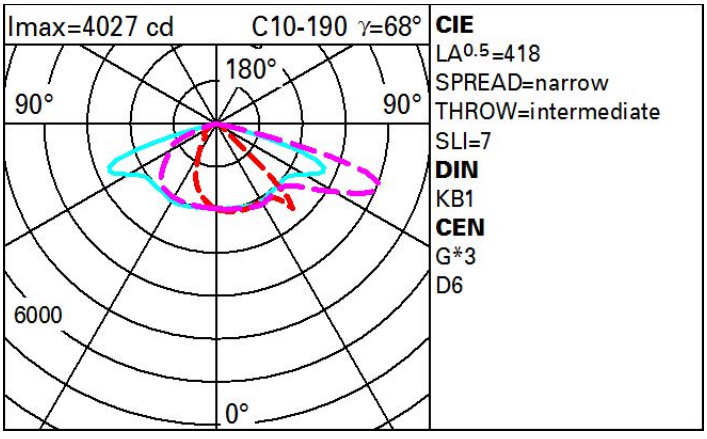
IK09 IP67 IP66

Données techniques

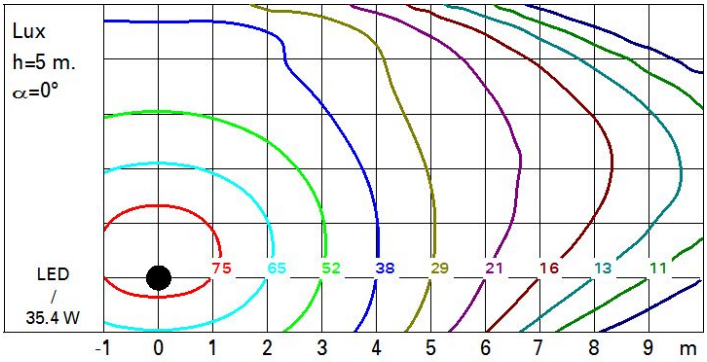
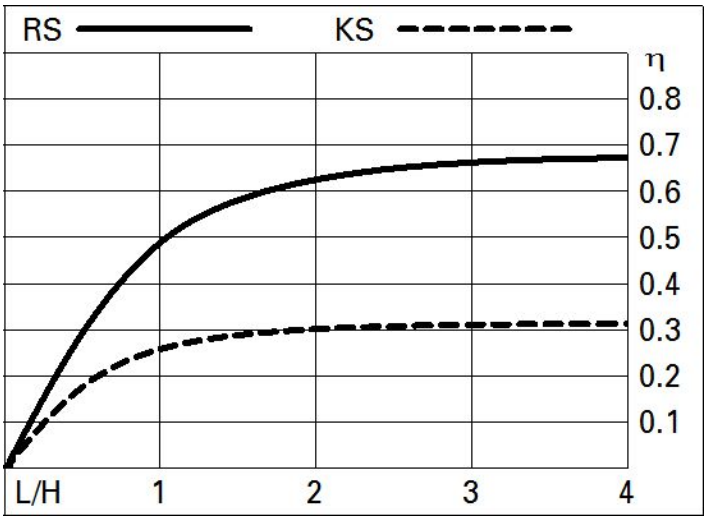
Im du système:	5780
W du système:	35.4
Im source:	-
W source:	-
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	163.3
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
IRC (minimum):	70
Température de couleur [K]:	4000
MacAdam Step:	3
Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Voltage [V]:	230
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
Plage de température ambiante opérative:	De -40°C à 35°C.
Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Courant d'appel:	24.88 A / - µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 12 appareils B16A: 20 appareils C10A: 20 appareils C16A: 34 appareils
% minimum de gradation:	5
Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différenciel
Control:	Midnight preset/DALI NFC

Polaire



Isolux



Coefficients d'utilisation