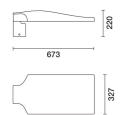
Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: EF89

EF89: Système pour mât - Optique A45 - Neutral White - MidNight- 76 HO





Référence produit

EF89: Système pour mât - Optique A45 - Neutral White - MidNight- 76 HO 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 ± +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 multicouche aux polymères optiques. Alimentation électronique avec profil Middle of the Night 100 %-70 %. Driver avec système automatique de contrôle de la température intérieure. Protection contre les surtensions, 10KV de mode commun et 6KV de mode différentiel. Ouverture du logement de câblage et du groupe optique avec des outils d'usage courant. 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.

Installatior

Le projecteur peut être installé en tête de mât ou en position latérale, au moyen de l'embout en aluminium moulé sous pression pour diamètres terminaux de 46/60/76mm.

Coloris	Poids (Kg)
Gris (15)	9.85

Montage

applique sur bras|calotte

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



Données techniques			
lm du système:	21110	MacAdam Step:	3
W du système:	153	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	-	Voltage [V]:	230
W source:	-	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	138	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Plage de température ambiante opérative:	De -40°C à 35°C.
IRC (minimum):	70	Control:	Middle of the night
Température de couleur [K]	: 4000		

Polaire

