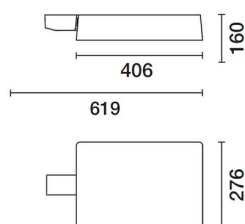


**Configuration du produit: P881**

P881: Système pour mât - Groupe optique grand corps - Warm White - optique routière ST1.0C



P881: Système pour mât - Groupe optique grand corps - Warm White - optique routière ST1.0C

**Appareil d'éclairage d'extérieur avec optique routière à lumière directe, finalisé à l'emploi de sources lumineuses avec LED de puissance. Le groupe optique est en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF, traité par processus multi-phases consistant essentiellement au dégraissage, couche de protection superficielle au fluor-zirconium et étanchéisation (couche nano-structurée aux silanes) L'étape de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Verre de fermeture sodocalcique trempé d'épaisseur 5 mm. Le produit est orientable +15°/-5° installé en tête de mât et de +5°/-15 en cas d'installation latérale. Confort visuel élevé. Lentilles aux polymères optiques à haut rendement et distribution lumineuse homogène. Le produit est équipé d'un circuit à LED monochromes de puissance, coloris Warm White. Groupe d'alimentation amovible, raccordé par des connecteurs à raccord rapide. Ballast électronique DALI 220-240Vac 50/60Hz. Le logement optique est fixé au raccord applique ou tête de mât par deux vis de serrage. 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.**

Le projecteur peut être installé avec un système de montage en tête de mât en aluminium moulé sous pression à fixation simple, double pour mâts  $\varnothing$  60/76/102/120mm, triple pour mâts  $\varnothing$  102/120 mm. Fixation latérale en aluminium moulé sous pression pour mâts à crosse pour diamètres  $\varnothing$  46 et  $\varnothing$  76.

<b>Coloris</b>	<b>Poids (Kg)</b>
Blanc (01)   Noir (04)   Gris (15)   Marrone Ruggine (F5)	8.3

applique sur bras/sur bras pour mât/sur mât avec raccordement par volet d'inspection/calotte

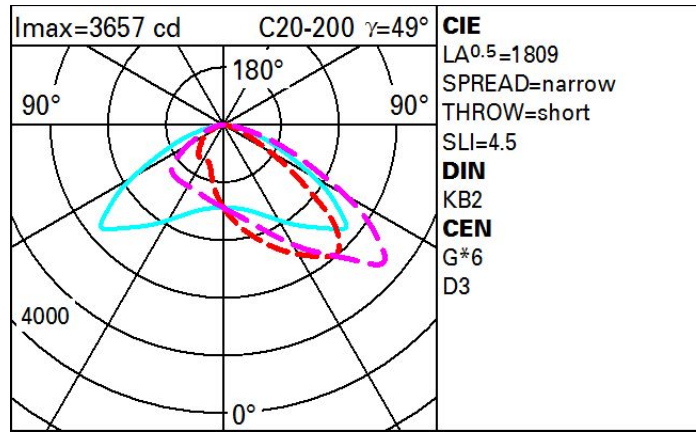
Le produit est raccordé par des câbles réseau au moyen d'un bornier push in. Résistance aux crêtes de tension de réseau jusqu'à 10KV. La parfaite étanchéité du produit sur le point d'introduction du câble d'alimentation est garantie par le presse-étoupe en laiton nickelé convenant pour câbles  $\varnothing$  externe max 16mm (section 1,5 -2,5mm<sup>2</sup>).

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

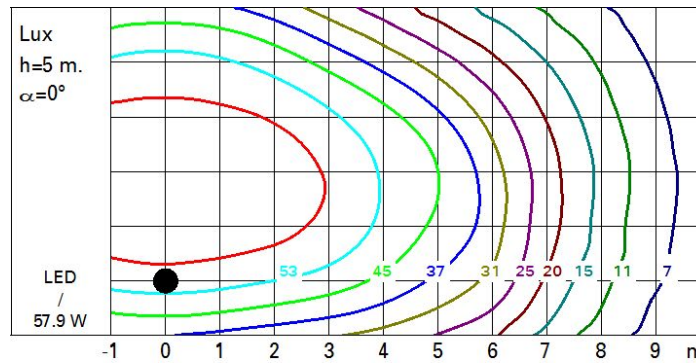


Im du système:	6360	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W du système:	57.9	Code Lampe:	LED
Im source:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	-	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	109.8	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Plage de température ambiante opérative:	De -40°C à 50°C.
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Courant d'appel:	62 A / 202 µs
IRC (minimum):	70	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 6 appareils B16A: 10 appareils C10A: 10 appareils C16A: 17 appareils
Température de couleur [K]:	3000		
MacAdam Step:	3	% minimum de gradation:	10
Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différentiel
		Control:	DALI-2

# Polaire



# Isolux



# Coefficients d'utilisation

