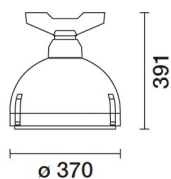


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: EH06

EH06: Sur cordage- Warm White - optique STM1

**Référence produit**EH06: Sur cordage- Warm White - optique STM1 **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Suspension d'extérieur avec optique routière à lumière directe, confort visuel élevé (G4), conçue pour être utilisée avec des sources lumineuses à 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, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Réglage horizontal de +/-15°, possibilité de réglage vertical de 360°. Diffuseur en verre sodocalcique de 4 mm d'épaisseur. Le groupe optique et la trappe sont fixés l'un à l'autre par des charnières et deux clips qui permettent l'ouverture sans outils ; le haut degré IP66 est garanti par le joint en silicone noir 50 Shore intercalé entre les deux éléments. Système automatique de retenue de la trappe en acier. Groupe optique avec soupape de décompression qui facilite son ouverture en éliminant la dépression interne. Le produit est pourvu d'un circuit avec LED monochromes de puissance Neutral White et de réflecteurs en aluminium finition argent. Les LED sont interchangeables par groupes de 12. Alimentation électronique DALI. Fonctionnement en mode Midnight/Minuit (100%-70%) ou Bi-régime sans programmation externe. Programmable en mode Minuit personnalisé, gradation fixe, compatibilité avec les régulateurs de flux, via l'interface de programmation. Groupe d'alimentation raccordé par des connecteurs à raccord rapide, amovible fixé par clip. Driver avec système automatique de contrôle de la température intérieure. Le groupe d'alimentation est remplaçable. Système de fixation en aluminium moulé sous pression avec système d'ancrage au câble en acier inox. Système de sécurité antichute en acier inox. Le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur par le projecteur en position horizontale est nul (conformité aux normes les plus restrictives contre la pollution lumineuse). Toutes les vis externes sont en acier inox.

Installation

Le projecteur peut être installé sur des câbles de diamètre de 6 à 12mm.

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

10

Montage

applique sur bras|fixé au sol|applique murale

Câblage

Le produit est alimenté par des câbles provenant d'un boîtier de précâblage avec bornier à 4 pôles, protections contre les surtensions, 10 KV de mode commun et 6 KV de mode différentiel. La parfaite étanchéité du produit, au point de pénétration du câble d'alimentation, est garantie par un serre-câble PG M24x1,5 mm réalisé en matière thermoplastique, une rondelle de poussée et un joint, atteignant de cette façon la classe II d'isolation.

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



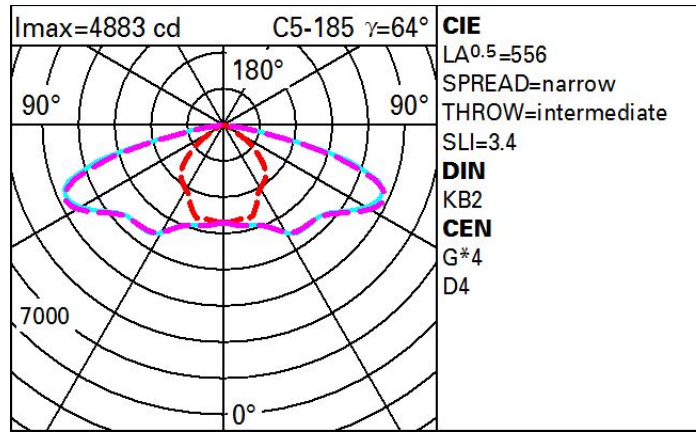
IK09

IP66

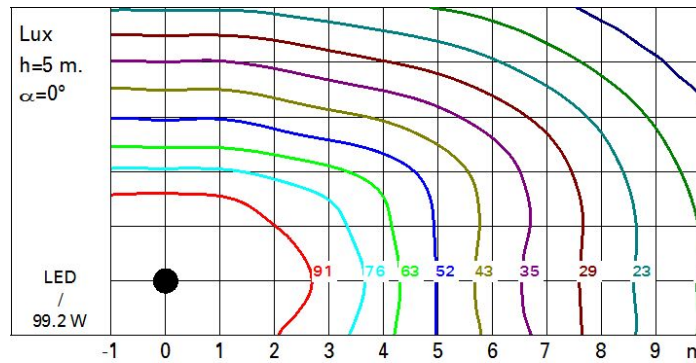
**Données techniques**

Im du système:	10960	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	99.2	Durée de vie LED 2:	59,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	-	Durée de vie LED 3:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W source:	-	Pertes de l'alimentation [W]:	7.2
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	110.5	Code Lampe:	LED
Im 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 -40°C à 50°C.
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI
MacAdam Step:	3		

Polaire



Isolux



Coefficients d'utilisation

