



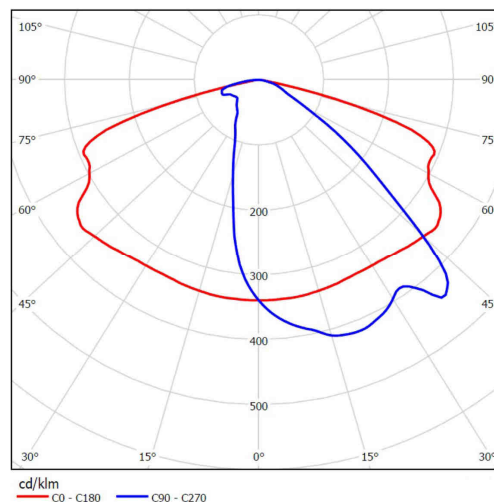
### Caractéristiques

Degré de protection IP pour système optique	IP 66
Classe d'isolement	II
Tension d'alimentation	120 - 277 V AC
Fréquence	50/60 Hz
Température d'utilisation	de -40°C à +55°C
Matière	Profil aluminium, anodisé
Couleur	Inox / Gris
Type de LED	CREE XT-E
Durée de vie des LEDs	>50 000h
Éléments décoratifs	Bande lumineuse LED

### Données techniques

Luminaire	CUT PLUS LED 24	CUT PLUS LED 48
Référence	2156130/6	216130/6
Température de couleur [K]	5 000	
Indice de rendu des couleurs CRI	75 <sup>2</sup>	
Nombre de LEDs	12	24
Courant d'alimentation [mA]	650	
Puissance des LEDs [W]	24	48
Flux lumineux des Leds <sup>1</sup> [lm]	2 850	5 700
Puissance totale du luminaire [W]	49	73
Flux lumineux du luminaire <sup>1</sup> [lm]	2 300	4 550
Efficacité lumineuse [lm/W]	47	62
Poids net [kg]	42	
Volume unitaire [m <sup>3</sup> ]	1,00	
Semelle pour la France	400 / entraxes 300 M18	
Kit de fixation	M18 L460	

Courbe de distribution pour CUT PLUS LED

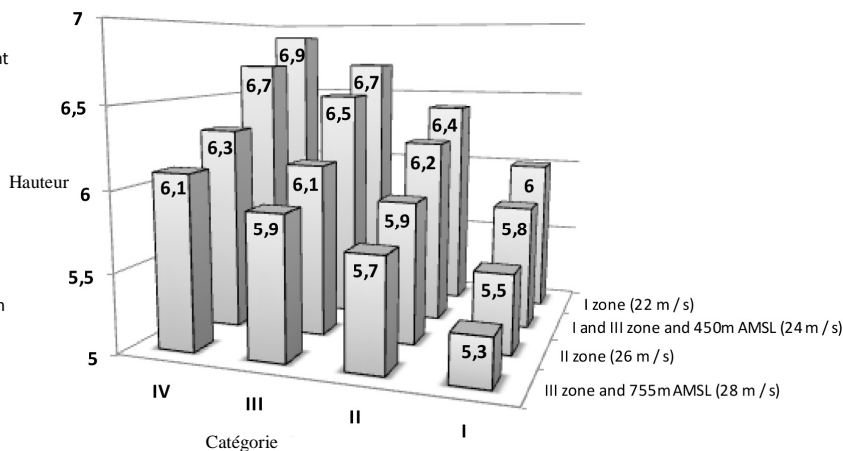


<sup>1</sup> Une tolérance de +/- 3 % doit être prise en compte sur cette classe de diodes

<sup>2</sup> Tolérance de paramètre +/-2

- Directive basse tension LVD 2006/95/WE, norme PN-EN 60598-1
- Directive EMC 2004/108/WE, normes: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
- Paramètres basés sur les mesures de la Méthode IESNA LM 79-08
- Ce produit peut être anodisé en 10 couleurs au choix dans notre gamme

La hauteur admissible du candélabre CUT PLUS LED dépend de la catégorie de lieu d'implantation et de la zone de vent



### Le candélabre CUT PLUS LED peut être installé

dans les espaces de catégorie I, II, III et IV pour les 4 zones de vent  
 Zone 1 (22m/s)  
 Zone 1 et 3 et 450mAMSL (24m/s)  
 Zone 2 (26m/s)  
 Zone 3 et 755m AMSL (28m/s)

#### Catégorie :

- I. Littoral et berges lacustres >5km
- II. Région avec de rares maisons et arbres de petites dimensions
- III. Région suburbaine, industrielle, forêts
- IV. Région urbaine dont 15% des édifices ont une hauteur de 15m