

Caractéristiques

Degré de protection IP pour système optique	IP 66
Classe d'isolement	II
Tension d'alimentation	127 - 277 V AC
Fréquence	50/60 Hz
Température d'utilisation	de -40°C a +55°C
Matière	alliage aluminium, anodisé
Couleur	inox / graphite
Montage	Monté sur le mât Ø60 x 80mm hauteur de montage recommandée de 5 à 6 m
Système optique	Lentille ROSA PMMA
Type de LED	CREE XM-L2
Durée de vie des LED L90	>50 000h
Garantie	5 ans



Données techniques

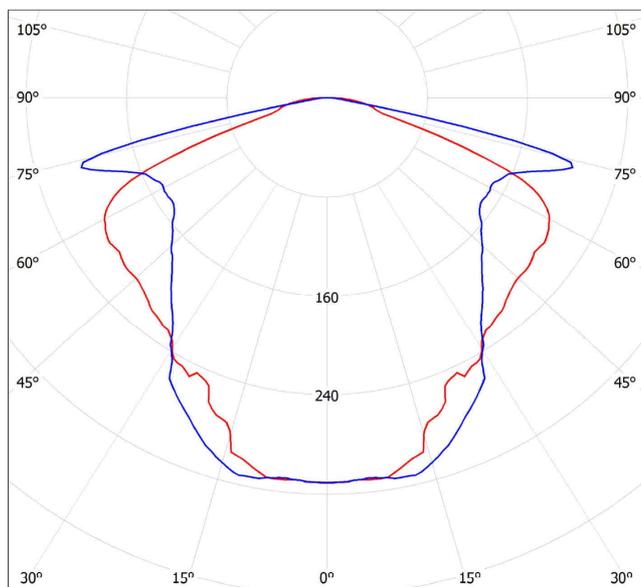
Luminaire	MIZAR LED 48	
Référence	214433/6	214433/3
Température de couleur [K]	5 000	3 500
Indice rendu de couleur CRI	75 ²	>80
Nombre de LEDs	16	
Courant d'alimentation [mA]	1 000	
Puissance des LEDs [W]	48	
Flux lumineux des Leds ¹ [lm]	7 000	5 650
Puissance totale du luminaire [W]	55	
Flux lumineux du luminaire ¹ [lm]	6 550	5 300
Efficacité lumineuse [lm/W]	119	96
Poids net [kg]	9,2	
Volume unitaire [m ³]	0,172	
Surface au vent [m ²]	0,057	

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

² 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

Courbe de distribution pour MIZAR LED



cd/klm
 — C0 - C180 — C45 - C225