



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	-40°C à +55°C
Matière	alliage aluminium, anodisé
Couleur	inox / graphite
Montage	Sur bras ou crosse embout Ø 60 x 95 hauteur de montage recommandée : de 8 à 12 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	URSA II LED 84		URSA II LED 96		URSA II LED 120		URSA II LED 144	
Référence	222036/6	222036/3	222037/6	222037/3	222039/6	222039/3	222041/6	222041/3
Température de couleur [K]	5 000	3 500	5 000	3 500	5 000	3 500	5 000	3 500
Index de rendu des couleurs CRI	75 ²	>80						
Nombre de LEDs	28		32		40		48	
Courant d'alimentation [mA]	1 000							
Puissance des LEDs [W]	84		96		120		144	
Flux lumineux des leds ¹ [lm]	12 200	9 950	13 950	11 350	17 450	14 200	20 950	17 000
Puissance totale du luminaire [W]	93		105		130		155	
Flux lumineux du luminaire ¹ [lm]	11 400	9 300	13 050	11 350	16 300	13 250	19 600	15 900
Efficacité lumineuse [lm/W]	123	100	124	101	126	103	127	103
Poids net [kg]	8,5		9,0		10		11	
A- longueur du luminaire [mm]	760		801		882		967	
Volume unitaire [m ³]	0,048		0,048		0,058		0,058	
Surface au vent [m ²]	0,047		0,05		0,055		0,06	

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 URSA II LED

