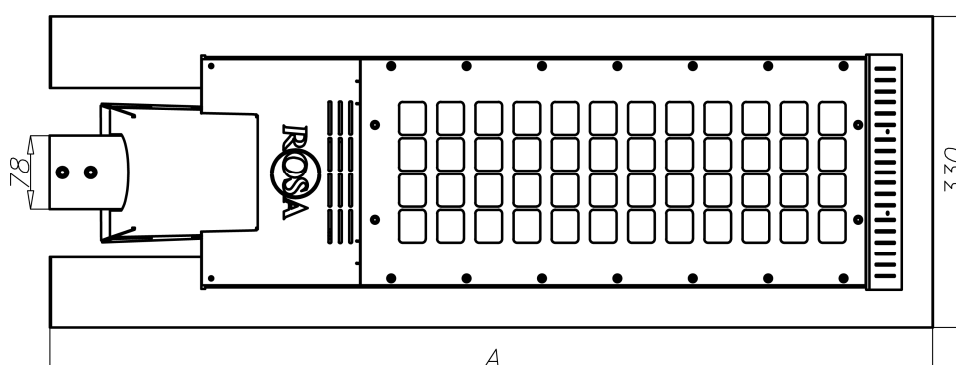


Caractéristiques

Degré de protection IP pour système optique	IP 66	
Classe d'isolement	II	
Tension d'alimentation	120 - 277V AC	
Fréquence	50/60 Hz	
Température d'utilisation	ANDROMEDA LED 72, ANDROMEDA LED 96	de -40°C à +55°C
	ANDROMEDA LED 120, ANDROMEDA LED 144	de -40°C à +40°C
Matière	alliage aluminium, anodisé	
Couleur	inox / graphite	
Assemblage	Sur bras ou crosse Ø60 x 95 hauteur de montage recommandée: de 8 à 10 m	
Réglage	de +15° à -15°	
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	ANDROMEDA LED 72		ANDROMEDA LED 96		ANDROMEDA LED 120		ANDROMEDA LED 144	
Référence	222235/6	222235/3	222237/6	222237/3	222239/6	222239/3	222241/6	222241/3
Température de couleur [K]	5 000	3 500	5 000	3 500	5 000	3 500	5 000	3 500
Indice de rendu couleur CRI	72 ²	>80	72 ²	>80	72 ²	>80	72 ²	>80
Nombre de LEDs	24		32		40		48	
Courant d'alimentation [mA]	1 000							
Puissance des LED [W]	72		96		120		144	
Flux lumineux des leds ¹ [lm]	10 500	8 500	13 950	11 350	17 450	14 200	20 950	17 000
Puissance totale du luminaire [W]	80		105		129		154	
Flux lumineux du luminaire ¹ [lm]	9 800	7 950	13 050	10 600	16 300	13 250	20 940	17 000
Efficacité lumineuse [lm/W]	123	99	124	101	126	103	127	103
Poids net [kg]	9		10		11		12	
Longueur – A [mm]	770		901		982		1063	
Volume unitaire [m³]	0,034		0,034		0,052		0,052	
Surface au vent [m²]	0,05		0,056		0,062		0,068	

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 ANDROMEDA LED

