

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	from -40°C to +40°C
Matière	Alliage d'aluminium anodisé
Couleur	inox / noir
Montage	Sur bras ou crosse Ø60x100 hauteur de montage recommandée: de 5 à 6 m
Système optique	Lentille ROSA PMMA I
Type de LED	CREE XM-L2
Durée de vie des LED L90	>50 000h
Garantie	5 ans



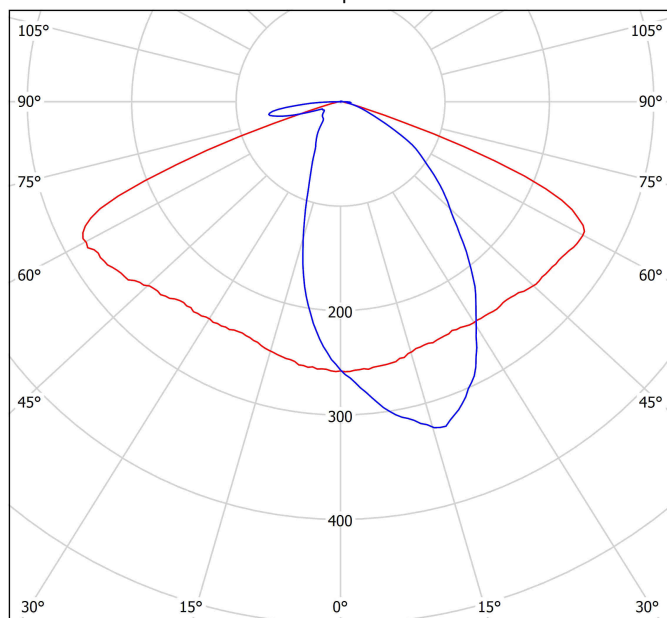
Données techniques

Luminaire	GEMINI LED 36		GEMINI LED 48	
Référence	214332/6	214332/3	214333/6	214333/3
Température de couleur [K]	5 000	3 500	5 000	3 500
Index de rendu des couleurs CRI	75 ²	>80	75 ²	>80
Nombre de LEDs	12		16	
Courant d'Alimentation [mA]	1000			
Puissance des LEDs [W]	36		48	
Flux lumineux des LEDs ¹ [lm]	5 250	4 300	7 000	5 650
Puissance totale du luminaire [W]	42		55	
Flux lumineux du luminaire ¹ [lm]	4 900	4 000	6 550	5 300
Efficacité lumineuse [lm/W]	117	95	119	96
Poids net [kg]	8		8	
Volume unitaire [m ³]	0,035		0,035	
Surface au vent [m ²]	0,065		0,065	

- 1) Prise en compte d'une tolérance de +/- 3% sur cette classe de diodes
- 2) Précision des paramètres +/-2

- Directive basse tension LVD 2006/95/WE, normes PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
- 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 des mesures effectuées selon Methode IESNA LM 79-08

Courbe de distribution pour GEMINI LED



cd/klm
 — C0 - C180 — C90 - C270