



### Caractéristiques

Degré de protection	IP 66
Classe électrique	II
Voltage	100 - 240 V AC
Fréquence	50/60 Hz
Températures de fonctionnement	-40°C to +55°C
Matériau	Alliage d'aluminium anodisé
Couleur	inox / black
Pose	Sur bras avec embout Ø60x90; hauteur recommandée: 4-5m
Système optique	Lentille PMMA , Module LED interchangeable
Durée de vie des LEDs L90	>50 000h
Garantie	5 ans



307 square des Champs Elysées 91026 EVRY Cedex www.odyssee-lumiere.fr Tél: 01 60 91 48 73 Mèl: odyssee.lumiere.export@wanadoo.fr

### Paramètres Techniques

Type	ISKRA LED 24		ISKRA LED 36	
Code	213230/6	213230/3	213232/6	213232/3
Température de couleur [K]	5 000	3 500	5 000	3 500
Index de rendu des couleurs IRC	75 <sup>2)</sup>	>80	75 <sup>2)</sup>	>80
LEDs type	CREE XT-E		CREE XM-L2	
Nombre de LEDs	12			
Puissance LEDs [W]	24		36	
Flux lumineux des leds <sup>1)</sup> [lm]	2 750	2 150	5 050	3 900
Puissance totale [W]	28		42	
Flux lumineux du luminaire <sup>1)</sup> [lm]	2 500	1 950	4 650	3 600
Efficacité du luminaire [lm/W]	89	70	111	86
Poids [kg]	2,2			
Volume [m <sup>3</sup> ]	0,005			
Résistance au vent [m <sup>2</sup> ]	0,023			

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 de base sur des mesures effectuées en fonction de IESNA LM 79-08

Distribution lumineuse de l' ISKRA LED

