

Loupio Lamp

Caractéristiques mécaniques luminaire.

Luminaire décoratif en fonderie d'aluminium
Abat-jour en aluminium repoussé
Abat-jour amovible & interchangeable
Fixation suspendu type KONUS®
IP 66 – IK 08
Système de fermeture par vis quart de tour
Luminaire maintenable in-situ
Modules LED ESD et drivers 100% ZHAGA natif
Surface lissée afin de minimiser les points d'encrassements
PE de ventilation pour une pression interne stable
Taux de recyclabilité du luminaire supérieur à 95%
Finitions au choix Thermolaquage Polyester

Caractéristiques source d'éclairage.

Module LED ESD conforme au standard Zhaga Book 15
16 LED : 2 modules de type LU 2x4
Consommation électrique : 18,5 à 37W
Courant de sortie : 350 à 700mA
Flux sortant : 2440 à 4540lm (3000K)
IRC 70 / 3000k (possibilité 2700k et 2200k)
Tolérance Ellipse MacAdam ≤ 5 SDCM
Maintenance du flux à 100kHrs $\geq L90B10$ à Tq 25°C
Tenue au choc LED ESD 8kV et surtension transitoire 6kV
Protection contre les températures élevées via sonde NTC
Risque photobiologique GR1 (selon NF 62471)
ULR >1% / Code flux n°3 ≥ 95

Caractéristiques électriques.

Classe II / Précâblage en 4 x 1,5mm² (Alimentation + DALI)
Coupe-tout à l'ouverture pour déconnexion automatique
Driver conforme au standard Zhaga Book 13
Protocole DALI (modifiable en pied de mât)
Courant de sortie ajustable de 350mA à 700mA
Fonction gradation de puissance autonome
Gestion électronique de la sonde de température NTC
Protection contre les surtensions 10kV en mode commun
et 6kV en mode différentiel
Taux de mortalité à 100kHrs sous 700mA à Tq 25°C $\leq 10\%$
Cos Phi à pleine charge ≥ 0.99 & Cos Phi à 50% de la charge ≥ 0.9



Loupio Lamp



Loupio Lamp

Loupio Lamp

Diamètre	469 mm
Hauteur	274 mm
Poids	7,32 kg
Scx	0,10 m²

