

Loupio Panier

Caractéristiques mécaniques luminaire.

Luminaire décoratif en fonderie d'aluminium
 Panier en acier galvanisé ajouré par découpe laser
 Panier 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 Panier



Loupio Panier Grado



Loupio Panier Ardko



Loupio Panier Lemone



Loupio Panier Bobel

	Loupio Panier Grado	Loupio Panier Ardko	Loupio Panier Lemone	Loupio Panier Bobel
Diamètre	329 mm	329 mm	329 mm	329 mm
Hauteur	606 mm	581 mm	582 mm	616 mm
Poids	10,23 kg	9,23 kg	8,31 kg	8,73 kg
Scx	0,17 m ²	0,14 m ²	0,11 m ²	0,12 m ²

