

Eclairons uniquement ce qui doit être éclairé avec une efficacité optimale.

Le design Lamdyne permet d'orienter le flux lumineux de la LED dans la direction choisie. De ce fait, il est possible de rationaliser l'intensité lumineuse fournie et de réduire considérablement la pollution lumineuse.



XSP_{LITE} 60 – TÊTE DE LUMINAIRE COMPLET

Consommation 60 W en 12 V

Entrée admise 12 V continue +/- 2 V

Étanchéité IP68

Durée de vie : minimum 10 ans en condition normale de fonctionnement

Fixation sur crosse de diamètre inférieur à 50 mm



XSP_{LITE} 60 – CARACTÉRISTIQUES

Équipé de 15 spots SPLite 4 calibrés à 4 W par nos convertisseurs DC/DC

Entièrement étanche et immergeable

Convertisseurs DC/DC Lamdyne ont un rendement de 95% (en laboratoire à 12 V/25°C)



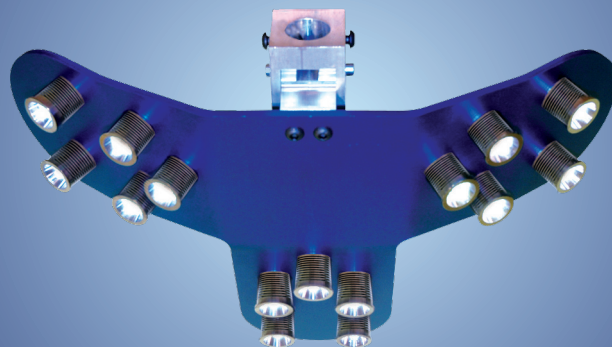
ANALYSE COMPARATIVE

Vapeur de mercure 250 W

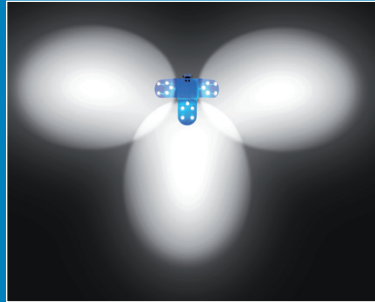
Puissance lumineuse 250 W
Consommation 268 W
Flux lumineux disponible 14000 lm
Flux lumineux efficace 4300 lm
Éclairage à l'installation 23 lux
Éclairage après 2 ans < 10 lux
Durée de vie < 2 ans

XSP_{LITE} 60 NW 100

Puissance lumineuse 60 W
Consommation 68 W
Flux lumineux disponible 6000 lm
Flux lumineux efficace 3600 lm
Éclairage à l'installation 20 lux
Éclairage après 2 ans 20 lux
Durée de vie > 10 ans



XSP_{LITE} – LUMINAIRE À ANGLE VARIABLE



0 DEGRÉ :

Plus de densité de lumière sur une moindre zone
Éclairage en partie arrière

20 DEGRÉ :

Moins de densité de lumière sur une zone bien plus importante
Idéal pour homogénéité par recouvrement de la lumière
Les 20 lux sont obtenus par mutuelle influence de plusieurs luminaires

