

Projecteurs Asymétriques



ECLATEC



ASTRIS / STELIS

Design luminaire : Eclatec

Projecteur ASTRIS

Ce projecteur fonctionnel asymétrique existe en 2 dimensions ; la gamme couvre plusieurs plages de puissances, allant de 250 watts à 2 fois 600 watts.

Le corps du projecteur et le compartiment séparé recevant l'appareillage sont réalisés en aluminium injecté peint par thermolaquage en poudre polyester.

Le démontage de ce luminaire est possible sans outil.

Projecteur STELIS

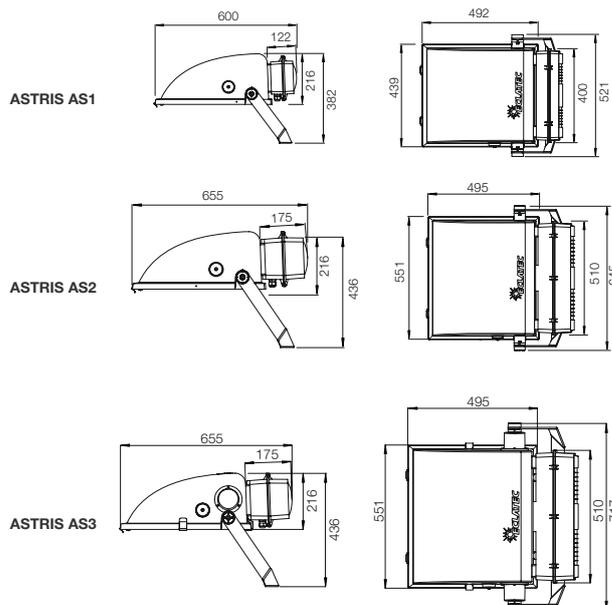
Destiné à l'éclairage Grande Hauteur et en particulier l'éclairage sportif, le projecteur asymétrique **STELIS** se caractérise par des performances optiques remarquables.

L'offre de mâts, échelles, passerelles, herses et couronnes mobiles de la société intègre logiquement ces projecteurs ; cette offre présente un compromis performant, conforme aux attentes photométriques des contextes envisagés et respectant une réglementation complexe.





ASTRIS



APPLICATIONS

- Installations sportives, parkings, plateformes logistiques, échangeurs, péages

DESCRIPTIF

- 3 modèles : Astris AS1, Astris AS2 et Astris AS3
- Corps et coffret en fonderie d'aluminium injecté
- Glace plane sérigraphiée en verre trempé thermiquement, articulée et verrouillée par grenouillères en aluminium
- Lyre en acier galvanisé avec repérage angulaire
- Ensemble thermolaqué par poudrage polyester, teinte standard : RAL 7035
- IP 65
- IK 08
- Classe I
- Raccordement par 1 ou 2 presse-étoupes Ø 13 mm
- Réflecteur asymétrique en aluminium, brillanté, anodisé
- Appareillage incorporé monté sur platine amovible
- Ouverture du luminaire sans outil

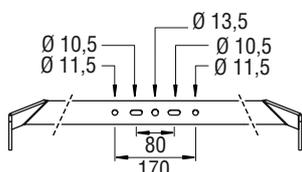
REPÈRES CITOYENS

- Conforme à la directive européenne RoHS

ÉTANCHÉITÉ

- Joint silicone extrudé haute température
- Filtre à charbon actif
- Respirateur

INTERFACES MÉCANIQUES



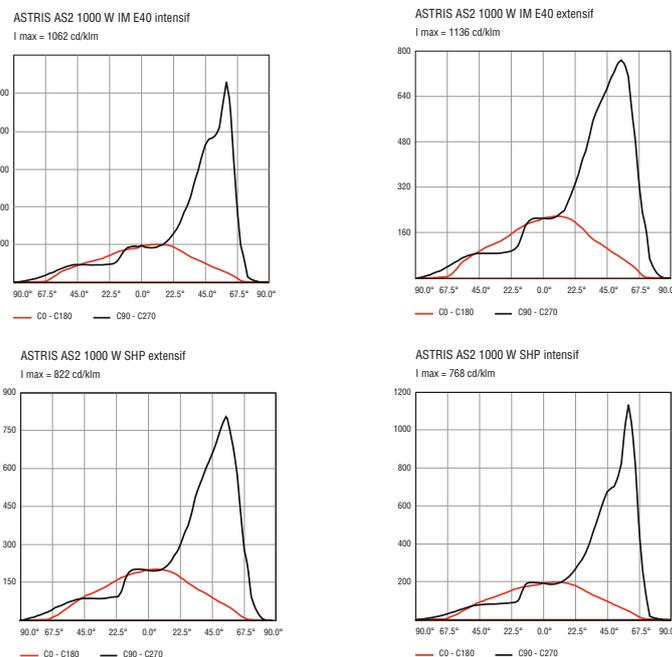
- Fixation du projecteur sur lyre en acier galvanisé

POINTS CLÉS

| | | ASTRIS S1 | ASTRIS S2 | ASTRIS S3 |
|-------------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Montage | | Fixation sur lyre | | |
| Dimensions | Long. | 600 mm | 655 mm | 655 mm |
| | Larg. | 439 mm | 551 mm | 717 mm |
| | Haut. | 382 mm | 436 mm | 436 mm |
| Poids | | 15,5 kg | 23 kg | 23,5 kg |
| SCx | | 0,09 m ² | 0,10 m ² | 0,10 m ² |

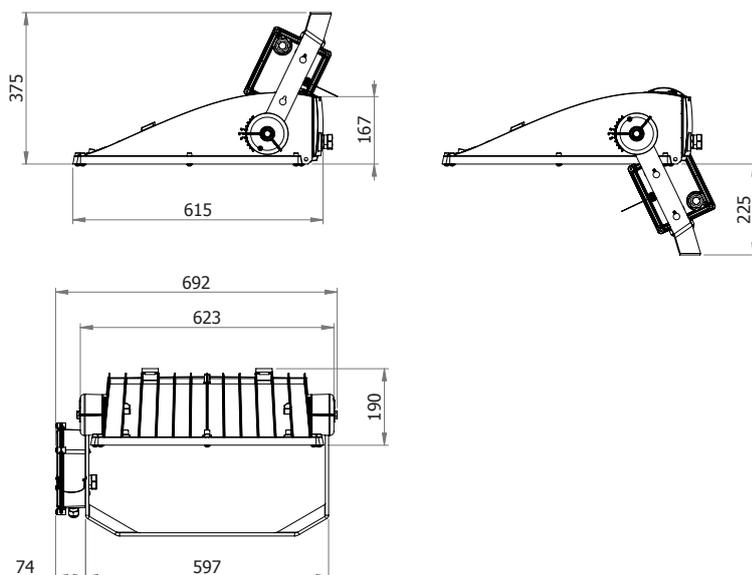
| Modèle | SHP | IM |
|-----------|----------------------|----------------------|
| Astris S1 | 250 W (E40) | 250 W (E40) |
| | 400 W (E40) | 400 W (E40) |
| | 600 W (E40) | / |
| Astris S2 | 1000 W (E40) - 230 V | 1000 W (E40) - 230 V |
| Astris S3 | 2 x 250 W (E40) | 2 x 250 W (E40) |
| | 2 x 400 W (E40) | 2 x 400 W (E40) |
| | 2 x 600 W (E40) | / |

DISTRIBUTIONS PHOTOMÉTRIQUES





STELIS



APPLICATIONS

- Installations sportives, parkings, plateformes logistiques, échangeurs, péages

DESCRIPTIF

- Corps en aluminium injecté
- IP 66 / Classe I
- Vasque plane en verre trempé thermiquement – IK 10
- Grenouillères de fermeture en acier inoxydable
- Lyre de fixation en acier galvanisé
- Boîtier amorçeur en aluminium moulé déporté sur la lyre
- Réflecteur en aluminium de haute pureté pré-anodisé
- Lampe iodures métalliques OSRAM 2000 W arc long, 1000/2000 W arc court
- Élément central des solutions d'ECLATEC liées à la Grande Hauteur (mâts, échelles, paliers de repos, lignes de vie, herSES, colonnes fixes ou mobiles, passerelles, accès...)
- Finition noir, peinture liquide haute température
- Appareillage électronique sur platine déporté en pieds de mât ou en armoire

REPÈRES CITOYENS

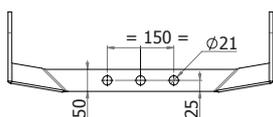
- Bilan matière : Aluminium : 90%, Acier : 5%, Verre : 3%, Autres : 2%
- Conforme à la directive européenne RoHS

ÉTANCHÉITÉ

- Degré d'étanchéité IP66 selon norme EN 60529
- Joint silicone pneumatique extrudé
- Presse-étoupe à ancrage
- Respiration du projecteur par filtre à charbon actif

INTERFACES MÉCANIQUES

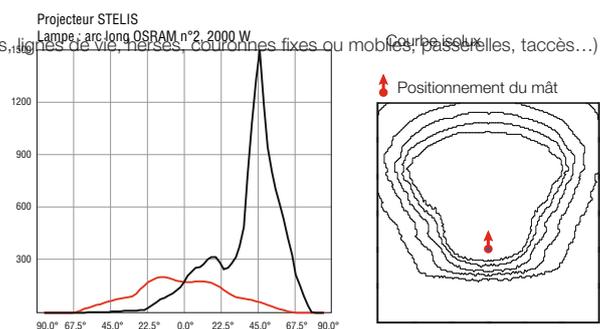
- Montage de la lyre sur herse par le dessus ou le dessous
- Réglage de l'inclinaison avec repères gradués sur le corps
- Possibilité d'utilisation d'un inclinomètre



POINTS CLÉS

| POINTS CLÉS | | STELIS |
|------------------------------|--------------|--|
| Applications | | Installations sportives, parkings, plateformes logistiques, échangeurs, péages |
| Hauteur | | A partir de 18 m |
| Montage | | Par lyre |
| Dimensions | Long. | 615 mm |
| | Larg. | 623 mm |
| | Haut. | 190 mm |
| Poids | | 18 kg |
| SCx | | 0,13 m ² |
| Sources | | 1000 W - 230 V / 2000 W arc court - 400 V 2000 W arc long - 400 V |
| Accessibilité sources | | Ouverture compartiment lampe sans outil |
| Distribution | | Asymétrique |

DISTRIBUTIONS PHOTOMÉTRIQUES



MAINTENANCE

Maintenance de l'appareillage et des sources :

Ouverture compartiment lampe sans outil (2 grenouillères)

Accès à la lampe :

Déconnexion électrique automatique à l'ouverture





ECLATEC

led verlichting

banken

afvalbakken

custom made producten

houten lichtmasten

stalen lichtmasten

solar verlichting

lichtzuilen

bandstand

boomroosters

plantenbakken

fietsrekken

klassieke lichtmasten

openbare verlichting

terrein verlichting

afzetzpalen

standbeelden

kunst

bollards

fonteinen

Auteursrechten en intellectuele eigendomsrechten

Het auteursrecht op deze brochure berust bij GHM Eclatec B.V. of bij derden (GHM SA en Eclatec SAS) welke met toestemming dit (beeld) materiaal beschikbaar hebben gesteld aan GHM Eclatec B.V. Vermenigvuldiging in wat voor vorm dan ook is alleen toegestaan na voorafgaande toestemming door GHM Eclatec B.V.

Copyright © 2019 GHM Eclatec BV.

Foto credits: ©Eclatec, ©Fotolia, ©Shutterstock, ©GHM

Alle rechten voorbehouden

GHM Eclatec BV Tinstraat 91 2984 AN Ridderkerk 0031 (180) 745043
info@ghm-eclatec.nl www.ghm-eclatec.nl KVK Rotterdam 53536991

Onderdeel van Agora Technologies