

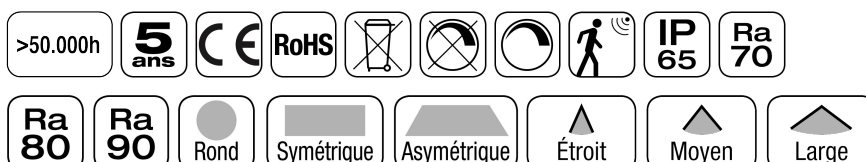
Projecteurs LED Azurite II



Projecteur Led AZURITE II 100W

Le projecteur led AZURITE II 100W, basé sur la structure ayant fait le succès de la gamme AZURITE, répond parfaitement aux besoins d'éclairages de forte puissance en intérieur et extérieur, usines, ponts, aéroports, rues, espaces sportifs, piscines, tennis, parkings...

Retrouvez ce produit sur le site
AddisLighting.com



Avantages

- Très grande surface de dissipation
- Efficacité lumineuse supérieur à 142lm/W
- Alimentation électronique MEAN WELL ELG
- Le meilleur rapport puissance performance
- Performance maximum immédiate
- Large choix d'angles de rayonnement
- Rayonnement rond, symétrique ou asymétrique
- Gradation 0-10V ou DALI en option
- Facade en polycarbonate en option
- Utilisation en applique ou suspendu (avec anneau en option)
- Forte réduction des coûts de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- LED LUMILEDS Luxeon 5050
- Visserie INOX A2-70 en standard
- Arceau Inox et visserie A4-70 en option
- Traitement Air Salin AKZONOBEL en option
- Détecteur de mouvement en option
- Smart Lighting ZigBee Solution AGATE



Caractéristiques générales

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Format Arceau incliné | 338*387*91(179) |
| Format Arceau droit | 367*387*91(244) |
| Structure | Aluminium |
| Optique secondaire | Polycarbonate |
| Finition | Gris, noir, blanc, autre en option |
| Protection | Peinture AKZONOBEL |
| Fixation | Arceau de montage |
| Raccordement | Filaire (2m) 3pôles |
| Température de fonctionnement | -40°C à +45°C |
| Température de stockage | -40°C à +70°C |
| Poids net | 7,4kg |
| Poids brut | 8,4kg |
| Conformité | CE, RoHS, IP65, IK07 |

Caractéristiques d'éclairage

| | |
|------------------------------|--|
| Type de LED | LUMILEDS Luxeon 5050 |
| Nombre de LED | 30 |
| Puissance totale LED | 94W |
| Courant | 133mA |
| Plage de tension | 23-24V |
| Angle de rayonnement | 30°, 45°, 60°, 75°, 120°, Sy60x135°, Asy85x135°,85x90°, 85x45° |
| Température de couleur °K | 2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 5700, 6500 |
| Indice de rendu des couleurs | >70, >80, >90 |
| Step Macadam (SDCM) | 5 (3 en option) |
| Flux Luminaire max | 14.730lm à 5000°K Ra>70 Optique A03 |
| Efficacité lumineuse led max | >170lm/W (5000°K Ra 70) |

| | | | |
|-------------------|-------|--|--|
| Classe Electrique | CL1 | Efficacité lumineuse luminaire | >142lm/W (5000°K Ra 70) |
| Garantie | 5 ans | Groupe de risque | GR0 |
| P/U | P | ULR à 0° | 0% |
| R/Rx | R | ULR à 5° | 0% |
| | | Code flux CIE N°3: 30° 45° 60° 75° S01 A01 A02 A03 | 96%, 96%, 97%, 96%, 99%, 99%, 99%, 99% |
| | | L80B20 Ta25°C | >50.000h |

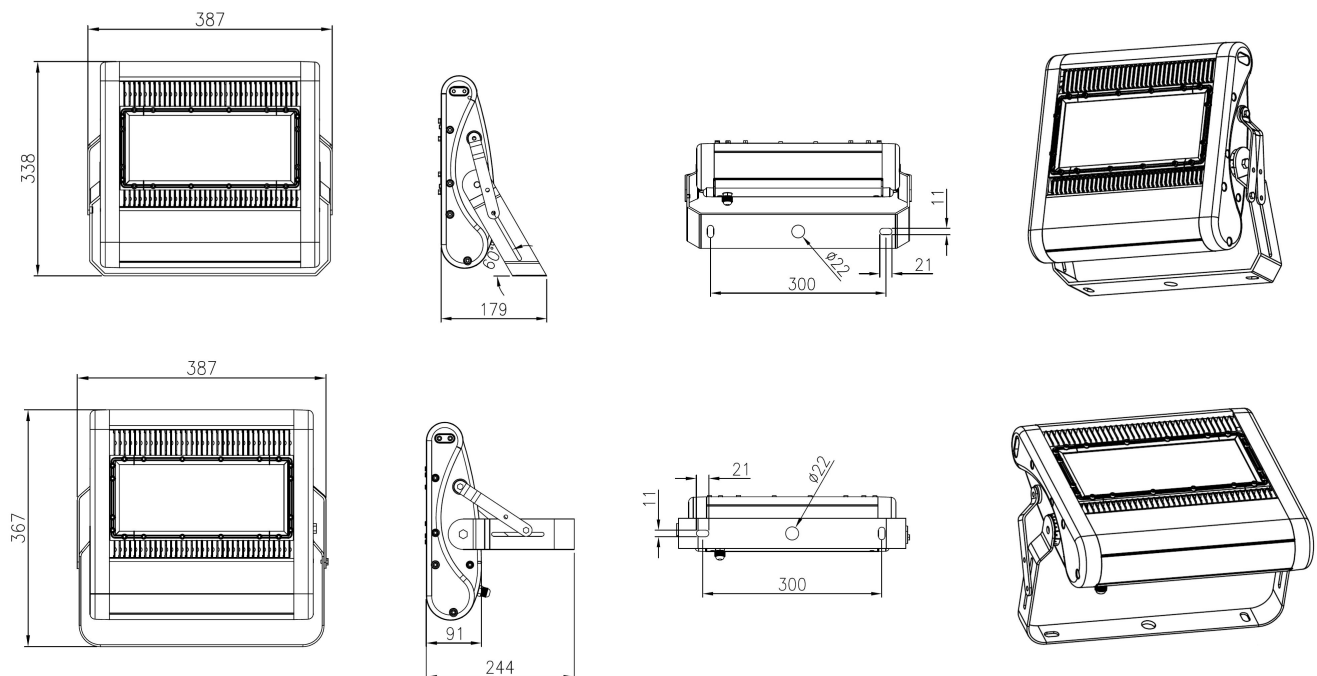
Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Puissance max luminaire | 103,5W |
| Tension de fonctionnement | 100~305VAC / 142~431VDC |
| Fréquence de fonctionnement | 47~63Hz |
| Facteur de puissance | >0,96 |
| Efficacité | >93% |
| Gradation (Option) | 1-10V, PWM, Résistif, DALI |
| THD | <10% |
| Driver | Mean Well ELG |
| MTBF (MIL-HDBK-217F) | 282.900 heures |

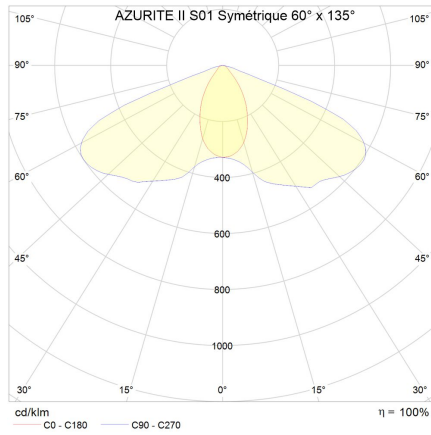
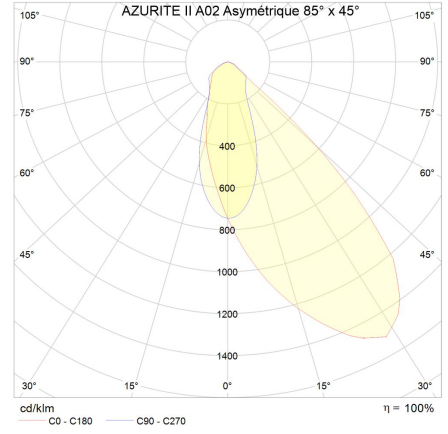
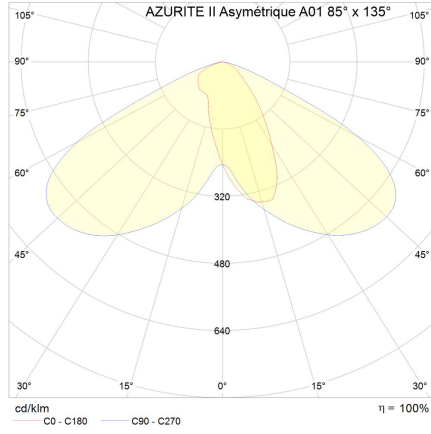
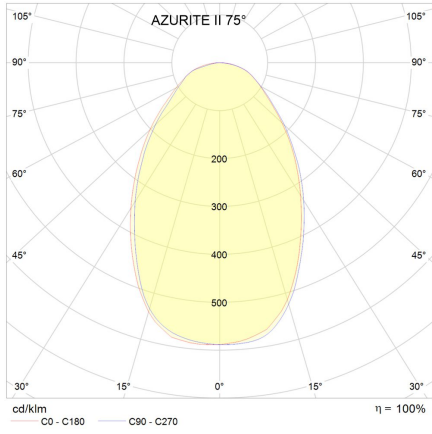
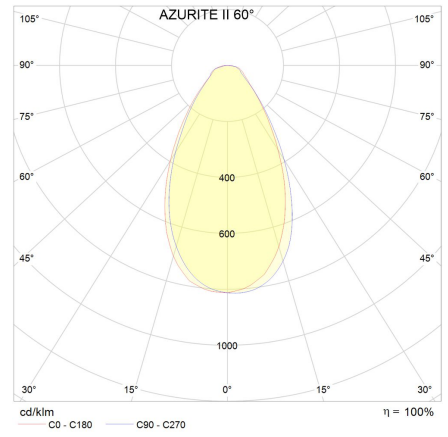
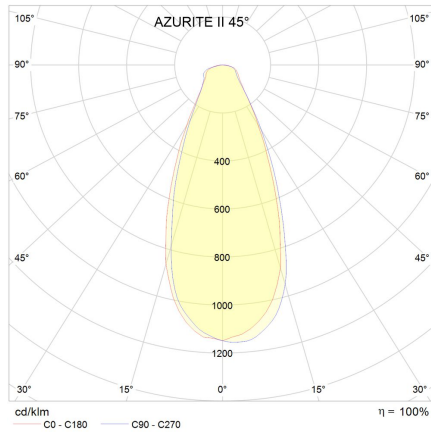
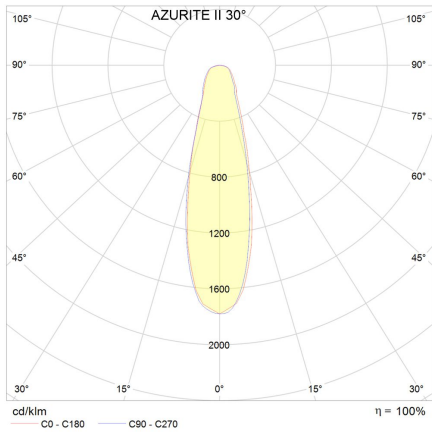
Informations complémentaires

| |
|-----------------------------------|
| Option |
| Connecteur Raccord IP68 |
| Driver haute tension 180-528VAC |
| Gradation DALI |
| Gradation 1-10V |
| Contrôleur DMX |
| Arceau Inox 316 et visserie A4-70 |
| Crosse de montage |
| Peinture Air Salin AKZONOBEL |
| Détecteur de mouvement |
| Smart Lighting ZigBee AGATE |

Plans techniques



Données Photométriques



Options

Pointeur laser de visé.
Outils permettant le réglage angulaire.



Code commande

| Gamme | Puissance | Couleur | Led | Angle | IRC | Couleur | Driver | Gradation | Finition |
|----------------------------------|-----------|----------|-----------------|---------------|--------|----------------------|------------------|-------------------|------------------------------|
| XXX | XXXW | X | XXX | XXX | X | XX | X | X | X |
| APZ= Projecteur à Led AZURITE II | 100= 100W | G= Gris | L5= LUXEON 5050 | 030= 30° | 7= >70 | 22= 2200°K | E= Mean Well ELG | _ = No Dim | I= Inox + Peinture renforcée |
| | | B= Noir | | 045= 45° | 8= >80 | 27= 2700°K | L= Mean Well HLG | 1= 1-10V/PW M/Res | P= Face polycarbonate |
| | | W= Blanc | | 060= 60° | 9= >90 | 30= 3000°K | H= Mean Well HVG | D= DALI | B= Driver en boîtier Externe |
| | | BL= Bleu | | 060= 60° | | 40= 4000°K | | X= DMX | S= Driver Externe |
| | | R= Rouge | | 075= 75° | | 50= 5000°K | | | N= Arceau droit |
| | | V= Vert | | 120= 120° | | 57= 5700°K | | | |
| | | | | S01= S60X135° | | 65= 6500°K | | | |
| | | | | A01= A85X135° | | R= Rouge | | | |
| | | | | A02= A85X45° | | V= Vert | | | |
| | | | | A03= A85X90° | | B= Bleu | | | |
| | | | | | | RVB= Rouge Vert Bleu | | | |

Attention : toutes les combinaisons ne sont pas réalisables. Merci de vérifier auprès de votre correspondant.

| Exemples | Descriptions |
|-----------------------------------|--|
| APZ100WGL5030830E | Projecteur LED AZURITE II 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique à 030° IRC>80 3000°K Driver Mean Well ELG |
| APZ100WGL5045750ED | Projecteur LED AZURITE II 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique à 45° IRC>70 5000°K Driver Mean Well ELG DALI |
| APZ100WGL5120730E1 | Projecteur LED AZURITE II 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique à 120° IRC>70 3000°K Driver Mean Well ELG 0-10V |
| APZ100WGL5A03740E | Projecteur LED AZURITE II 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique à Asymétrique 85x90° IRC>70 4000°K Driver Mean Well ELG |
| APZ100WGL5A01827E | Projecteur LED AZURITE II 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique à Asymétrique 85x135° IRC>80 2700°K Driver Mean Well ELG |
| Accessoires | |
| ADL-KJ-M20S-11 | Raccord 1 vers 1 IP68 3 pôles 400V 13A Max 2.5mm ² OD 7~10.5mm |
| ADL-3T-M25-1208H2 | Raccord 1 vers 2 IP68 3 pôles 400V 32A Max 6mm ² OD1 8~12mm 2xOD2 5~8.3mm |
| ADL-4T-M25-1208H2 | Raccord 1 vers 3 IP68 3 pôles 400V 32A Max 6mm ² OD1 8~12mm 3xOD2 5~8.3mm |
| | Détecteur de mouvement grande hauteur avec gradation 1-10V, fonction corridor et détection d'intensité lumineuse |
| AGATE | Smart lighting, solution d'éclairage intelligent, système de gestion centralisé. Prendre contact auprès de notre votre correspondant |