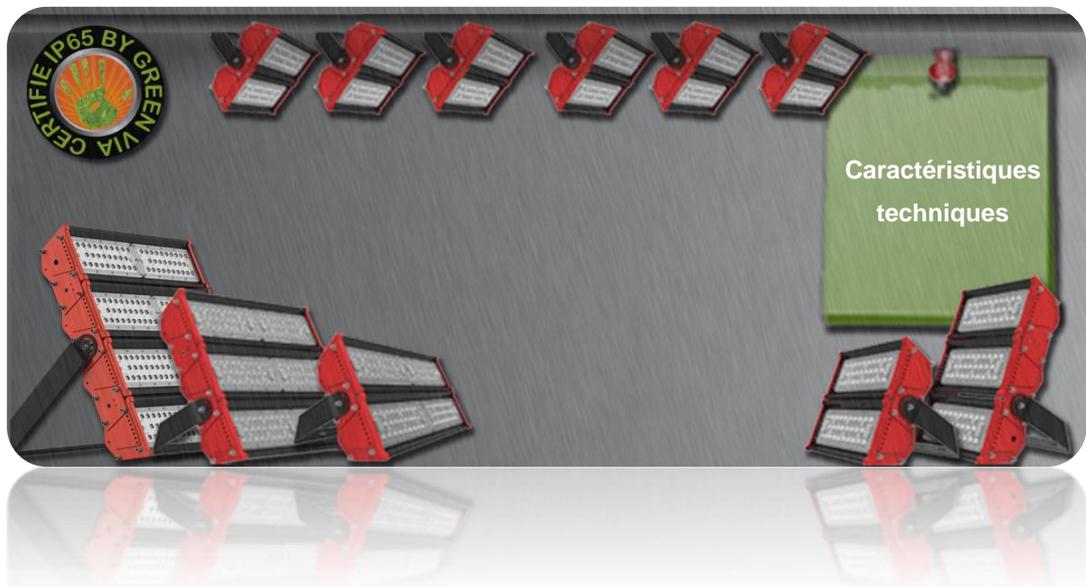




## PROJECTEURS STRONGLIGHT PREMIUM



**Projecteur LED STRONG LIGHT PREMIUM 60 Watts 7020 - 7800 Lumens**

Projecteur LED STRONG LIGHT PREMIUM 90 Watts 10935 - 12150 Lumens

Projecteur LED STRONG LIGHT PREMIUM 120 Watts 14580 - 16200 Lumens

Projecteur LED STRONG LIGHT PREMIUM 180 Watts 21870 - 24300 Lumens

Projecteur LED STRONG LIGHT PREMIUM 240 Watts 29160 - 32400 Lumens

GREEN VIA Projecteurs LED STRONGLIGHT PREMIUM (tableaux de synthèse)



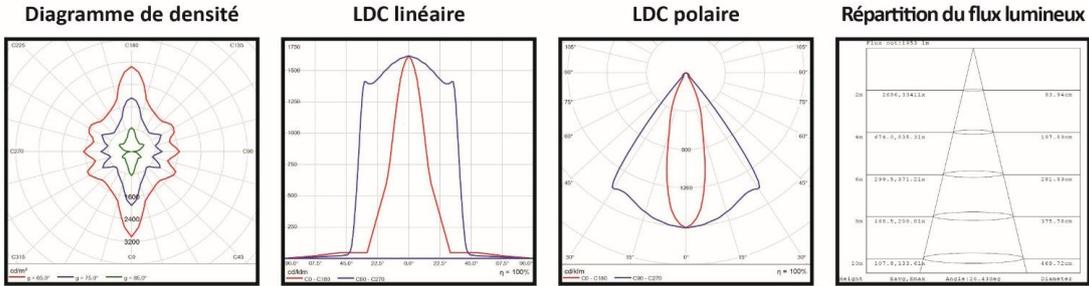


| <b>Projecteur LED STRONG LIGHT PREMIUM 60 Watts 7020 - 7800 Lumens</b> |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
|--|---|------------|------------|------------------|------------|------------|------------------|------------|------------|
| Référence  | PJ-PR-30-35K-60W  |            |            | PJ-PR-40-45K-60W |            |            | PJ-PR-50-55K-60W |            |            |
| <b>Caractéristiques de la lumière</b>                                  |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Température de couleur (Kelvin)  | 3000-3500K  |            |            | 4000-4500K       |            |            | 5000-5500K       |            |            |
| Flux lumineux (Lumens)   | 7020  |            |            | 7410             |            |            | 7800             |            |            |
| Efficacité lumineuse (Lumens/Watt)                                     | 117   |            |            | 124              |            |            | 130              |            |            |
| <b>Intensité lumineuse (120°)</b>                                      | <b>2 m</b>  | <b>4 m</b> | <b>6 m</b> | <b>2 m</b>       | <b>4 m</b> | <b>6 m</b> | <b>2 m</b>       | <b>4 m</b> | <b>6 m</b> |
| Intensité lumineuse Moyenne (Lux)                                      | 155   | 39         | 17         | 163              | 41         | 18         | 172              | 43         | 19         |
| Intensité lumineuse Maximale (Lux)                                     | 423   | 106        | 47         | 447              | 112        | 49         | 470              | 118        | 52         |
| Indice de rendu des couleurs (IRC)                                     | Standard IRC>73 - Option IRC>80   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Angle de diffusion   | 30° x 70° / 60° x 90° / 40° x 130° / 90° / 120°                         |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Type de LED  | Nichia CHIP (Origine Japon)   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| LM80   | Oui   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Nombre de LEDs   | 56  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Accessoires pour administration de la lumière (options)</b>         |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Gradable   | Oui   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Détecteur de mouvements  | Oui   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Caractéristiques électriques</b>                                    |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Alimentation   | MeanWell  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Tension d'entrée (V AC) / Fréquence (HZ)                               | 100-277 V AC / 50-60HZ  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Tension de fonctionnement (V DC)                                       | DC28.8V-48V   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Puissance consommée (Watts)  | 60 Watts  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Facteur de puissance   | >0,93   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Temps d'allumage   | Instantané  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Produit à économie d'énergie   | Oui   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Tension de sortie Driver LED (V DC)                                    | 1,3A  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Protection contre les surtensions                                      | 10KV  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Distorsion harmonique  | <15%  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Température de jonction (Tj)   | <70°C(Ta=30°C)  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Durée de vie (heures)</b>   |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Durée de vie utile   | L70@30°C : >50000 heures - L80@25°C : >50000 heures                     |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Module LED - L80B10  | 95000 heures  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Module LED - L80B50  | 165000 heures   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Autres caractéristiques</b>   |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Lentille   | Polycarbonate   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| ULR (Upward Light Ratio)   | 0%  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Indice de protection   | IP20 - IP65   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Résistance aux chocs   | IK10  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Angle de réglage   | +90° / -90°   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Conditions d'utilisation</b>  |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Température de fonctionnement  | -30 /+50°C  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Taux d'humidité  | 15-90%  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Hauteur maximale d'installation  | 30 mètres   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Certifications</b>  |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Liste  | CE,RoHS   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Sécurité photobiologique   | IEC 62471 : 2006 & EN 62471 : 2008 & EU DIRECTIVE 2006/25/EC - GROUPE 0 |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Garantie</b>  |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Durée  | 5 ans   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Conditions de stockage</b>  |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Température  | -40 /+70°C  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Taux d'humidité  | 15-90%  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Caractéristiques physiques</b>                                      |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Encadrement, structure   | Aluminium   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Poids net (kgs)  | 4,8kgs  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Dimensions nettes (mm)   | 305,5x275x272mm   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Conditionnement</b>   |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Quantité   | 1   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Poids net (kgs)  | 5,6kgs  |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Dimensions nettes (mm)   | 405x351x152mm   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| <b>Origine</b>   |   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |
| Pays   | Chine   |            |            |                  |            |            |                  |            |            |

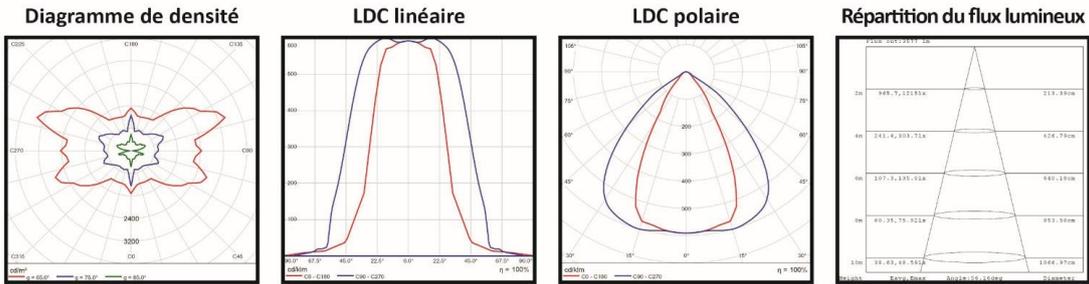


**Données photométriques Projecteur STRONGLIGHT PREMIUM 60 Watts**

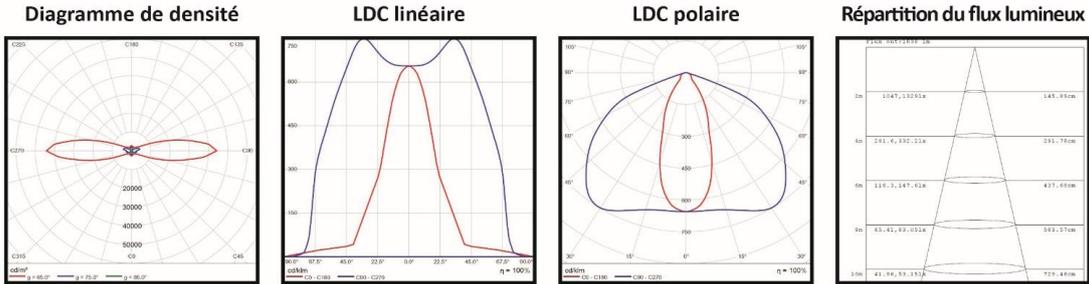
**30° x 70°**



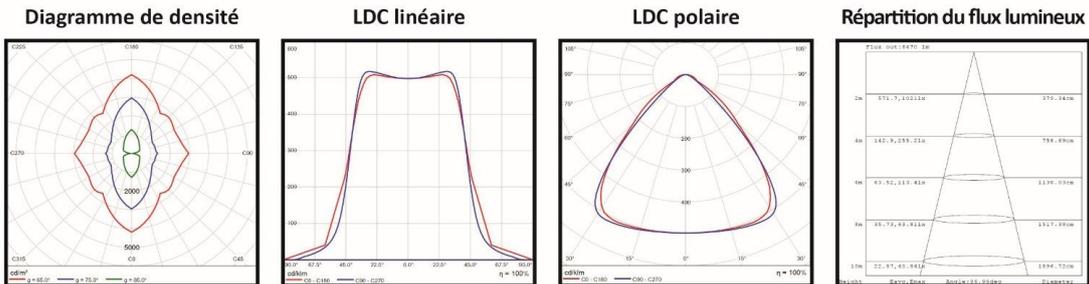
**60° x 90°**



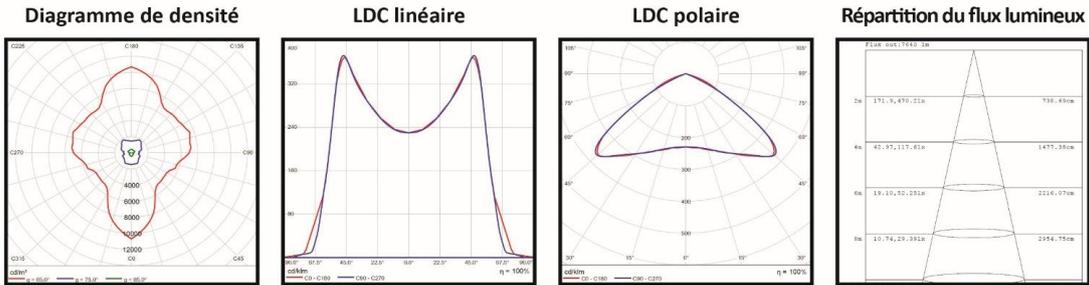
**40° x 130°**



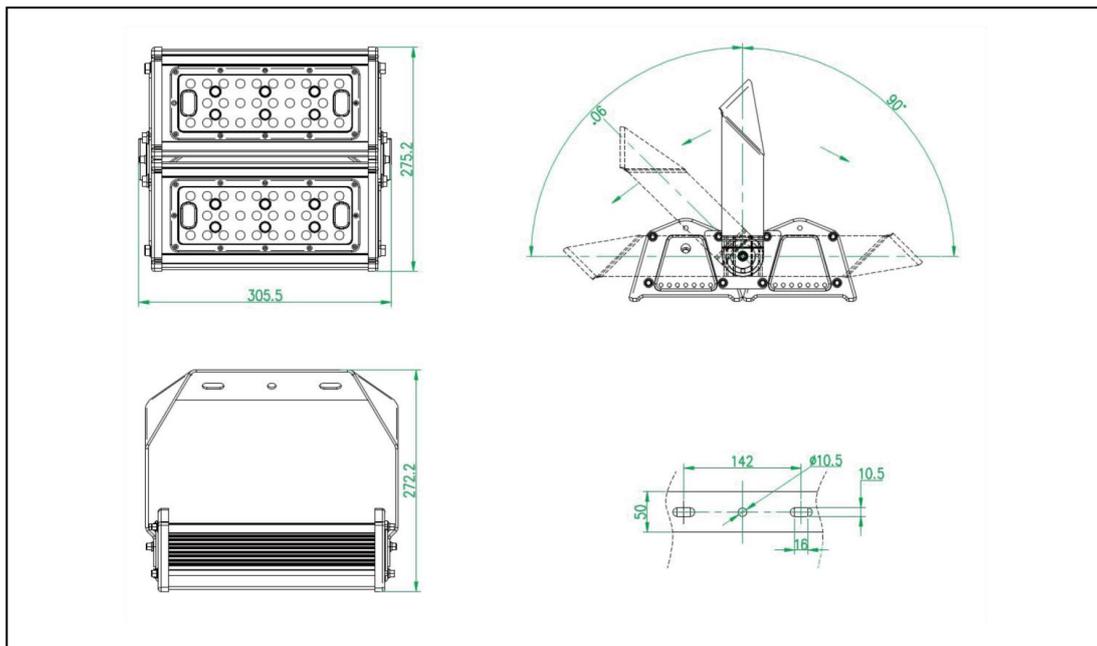
**90°**



**120°**



### Caractéristiques physiques 60 Watts





## ✓ Garantie des solutions d'éclairage LED GREEN VIA

### ✓ Conditions générales

✓ Tous les produits LED GREEN VIA sont garantis contre tout vice de fabrication pendant une période de trois ans à sept ans à partir de la date initiale d'achat. La durée de la garantie selon les gammes est détaillée dans le tableau ci-dessous.

| Gammes                             | Durée de la garantie |
|------------------------------------|----------------------|
| Downlights MOON LIGHT              | Trois ans            |
| Tubes FULL LIGHT                   | Sept ans             |
| Panneaux SMART LIGHT               | Cinq ans             |
| Plafonniers HIGHLIGHT              | Trois ans            |
| Plafonniers HIGHLIGHT EASY         | Cinq ans             |
| Plafonniers HIGHLIGHT SPHERIA      | Cinq ans             |
| Plafonniers HIGHLIGHT COMPACT      | Cinq ans             |
| Plafonniers HIGHLIGHT EXTRÊME      | Cinq ans             |
| Plafonniers HIGHLIGHT XL           | Cinq ans             |
| Projecteurs STRONGLIGHT            | Trois ans            |
| Projecteurs STRONGLIGHT XS         | Cinq ans             |
| Projecteurs STRONGLIGHT FULL CARE  | Cinq ans             |
| Projecteurs STRONGLIGHT PREMIUM    | Cinq ans             |
| Projecteurs STRONGLIGHT PREMIUM XL | Cinq ans             |
| Projecteurs POWERFUL LIGHT         | Cinq ans             |
| Projecteurs UFO                    | Cinq ans             |
| Projecteurs UFO PROTECT            | Cinq ans             |
| Candélabres STAR LIGHT             | Cinq ans             |
| Candélabres CRISTAL LIGHT          | Cinq ans             |
| Bornes HIGHLIGHT                   | Cinq ans             |

✓ Dans la mesure où l'examen effectué par un technicien GREEN VIA confirme la défectuosité de l'appareil, la responsabilité de GREEN VIA en vertu de la présente garantie se limite :

✓ pendant la période de garantie, à réparer gratuitement l'appareil défectueux ou à échanger gratuitement l'appareil défectueux par un appareil neuf de même type et de qualité équivalente. Les frais de transport aller-retour en tarif messagerie restent à la charge de GREEN VIA (FRANCE métropolitaine uniquement).

✓ dans le cas où l'appareil défaillant a été remplacé par un appareil neuf, la garantie continuera à s'appliquer comme s'il s'agissait de l'appareil initial ; la date de début de garantie reste celle de la date d'achat de l'appareil défaillant remplacé.

✓ La présente garantie sera nulle si :

✓ l'appareil a été réparé ou modifié par des personnes ou sociétés non autorisées.

✓ l'appareil a fait l'objet d'un usage abusif, ou s'il a été utilisé de manière non conforme au mode d'emploi ou aux conditions d'emploi exprès ou implicites (tension et intensité nominales par exemple).

✓ GREEN VIA ne pourra être tenu responsable de tout inconvénient, de tout frais ou dommage résultants de l'utilisation d'appareils vendus par GREEN VIA.

✓ Pour pouvoir bénéficier de la garantie et connaître la procédure à suivre en cas de panne, veuillez contacter le service technique GREEN VIA à l'adresse mail suivante : [technique@green-via.fr](mailto:technique@green-via.fr).