



PROJECTEURS POWERFUL LIGHT



Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT 100 Watts 12600 - 14000 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT 120 Watts 15120 - 16800 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT 150 Watts 18900 - 21000 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT 200 Watts 25200 - 28000 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT UGR19 100 Watts 11250 - 12500 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT UGR19 120 Watts 14040 - 15600 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT UGR19 150 Watts 17550 - 19500 Lumens

Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT UGR19 200 Watts 23400 - 26000 Lumens

GREEN VIA Projecteurs Industriels LED POWERFUL LIGHT (tableaux de synthèse)



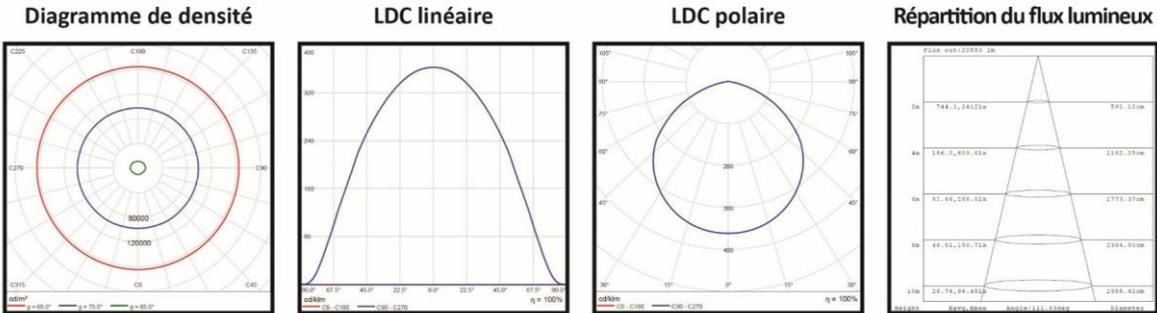


| Projecteur industriel LED POWERFUL LIGHT 200 Watts 25200 - 28000 Lumens | | | | | | | | | |
|---|---|------------|------------|-----------------|------------|------------|-----------------|------------|------------|
| Référence | PJ-PWF-30K-200W | | | PJ-PWF-40K-200W | | | PJ-PWF-50K-200W | | |
| Caractéristiques de la lumière (Verre trempé 120°) | | | | | | | | | |
| Température de couleur (Kelvin) | 3000K | | | 4000K | | | 5000K | | |
| Flux lumineux (Lumens) | 25200 | | | 26600 | | | 28000 | | |
| Efficacité lumineuse (Lumens/Watt) | 126 | | | 133 | | | 140 | | |
| Intensité lumineuse (120°) | 2 m | 4 m | 6 m | 2 m | 4 m | 6 m | 2 m | 4 m | 6 m |
| Intensité lumineuse Moyenne (Lux) | 670 | 168 | 75 | 707 | 177 | 79 | 744 | 186 | 83 |
| Intensité lumineuse Maximale (Lux) | 2171 | 543 | 242 | 2292 | 573 | 255 | 2412 | 603 | 268 |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) | Standard IRC>70 (Option 80) | | | | | | | | |
| Angle d'ouverture | 120° - 90° - 50° | | | | | | | | |
| Type de LED | Nichia CHIP (Origine Japon) | | | | | | | | |
| Nombre de LEDs | 252 | | | | | | | | |
| Accessoires pour administration de la lumière (options) | | | | | | | | | |
| Gradable | Oui | | | | | | | | |
| Détecteur de mouvements | Oui | | | | | | | | |
| Module DALI | Oui | | | | | | | | |
| Gestion Sans-Fil | Oui via protocole ZigBee | | | | | | | | |
| Caractéristiques électriques | | | | | | | | | |
| Alimentation | SOSEN | | | | | | | | |
| Tension d'entrée (V AC) | 200-240 V AC | | | | | | | | |
| Fréquence (Hz) | 50-60HZ | | | | | | | | |
| Tension de fonctionnement (V DC) | DC43V | | | | | | | | |
| Puissance consommée (Watts) luminaire | 200 Watts +/- 10 Watts | | | | | | | | |
| Puissance consommée (Watts) LED | 186 Watts | | | | | | | | |
| Tension de sortie Driver LED (V DC) | 4,4A | | | | | | | | |
| Protection contre les surtensions | 4KV | | | | | | | | |
| Efficacité énergétique | 93% | | | | | | | | |
| Facteur de puissance | >0,92 | | | | | | | | |
| Distorsion harmonique | <20% | | | | | | | | |
| Temps d'allumage | Instantané | | | | | | | | |
| Produit à économie d'énergie | Oui | | | | | | | | |
| Température de jonction (Tj) | <85°C(Ta=30°C) | | | | | | | | |
| Durée de vie (heures) | | | | | | | | | |
| Durée de vie utile | L70@30°C : >50000 heures - L80@25°C : >50000 heures | | | | | | | | |
| Module LED - L80B10 | 55000 heures | | | | | | | | |
| Module LED - L80B50 | 90000 heures | | | | | | | | |
| Autres caractéristiques | | | | | | | | | |
| ULR (Upward Light Ratio) | 0% | | | | | | | | |
| Lentille | Verre trempé transparent - Option polycarbonate transparent, opaque | | | | | | | | |
| Indice de protection | IP65 | | | | | | | | |
| Résistance aux chocs | IK08 (Verre trempé) IK10 (Lentille polycarbonate) | | | | | | | | |
| Modes d'installation | Suspension - Plafond - Support orientable | | | | | | | | |
| Conditions d'utilisation | | | | | | | | | |
| Température de fonctionnement | -30 /+45°C | | | | | | | | |
| Taux d'humidité | 15-90% | | | | | | | | |
| Certifications | | | | | | | | | |
| Liste | CE, RoHS | | | | | | | | |
| Sécurité photobiologique | IEC 62471 : 2006 & EN 62471 : 2008 & EU DIRECTIVE 2006/25/EC - GROUPE 0 | | | | | | | | |
| Garantie | | | | | | | | | |
| Durée | 5 ans | | | | | | | | |
| Conditions de stockage | | | | | | | | | |
| Température | -40 /70°C | | | | | | | | |
| Taux d'humidité | 15-90% | | | | | | | | |
| Caractéristiques physiques | | | | | | | | | |
| Encadrement, structure | Aluminium | | | | | | | | |
| Poids net (kgs) | 5,2±0.3kgs | | | | | | | | |
| Dimensions nettes (mm) | Ø:292mm - H:199mm | | | | | | | | |
| Conditionnement | | | | | | | | | |
| Quantité | 1 | | | | | | | | |
| Poids net (kgs) | 6,1±0.3kgs | | | | | | | | |
| Dimensions nettes (cm) | 33,2x33,2x23cm | | | | | | | | |
| Origine | | | | | | | | | |
| Pays | Chine | | | | | | | | |

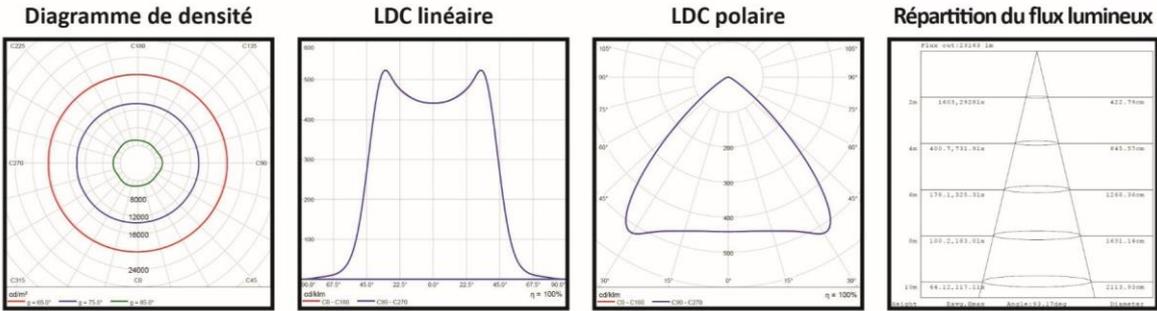


Données photométriques Projecteur POWERFUL LIGHT 200 Watts

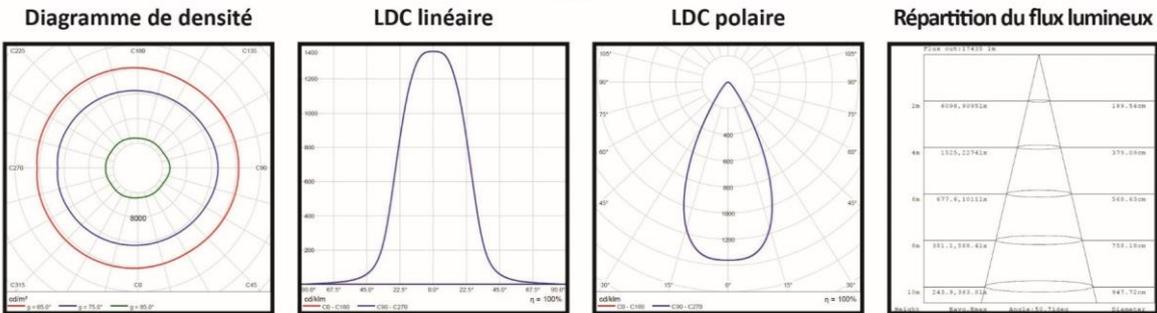
120°



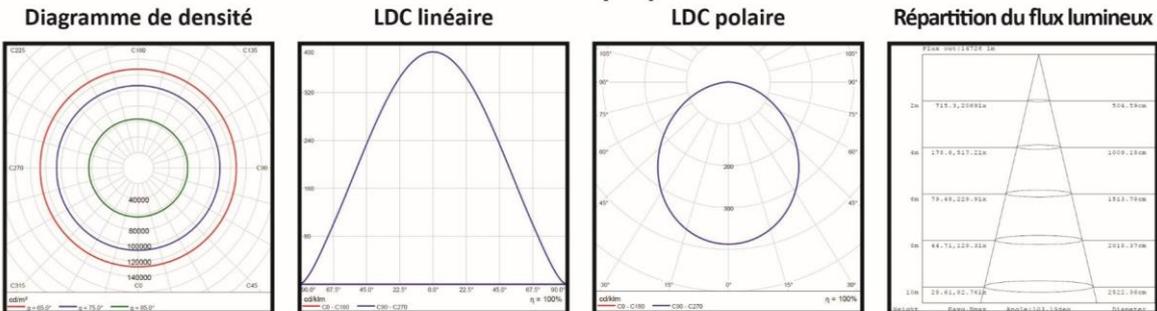
90°



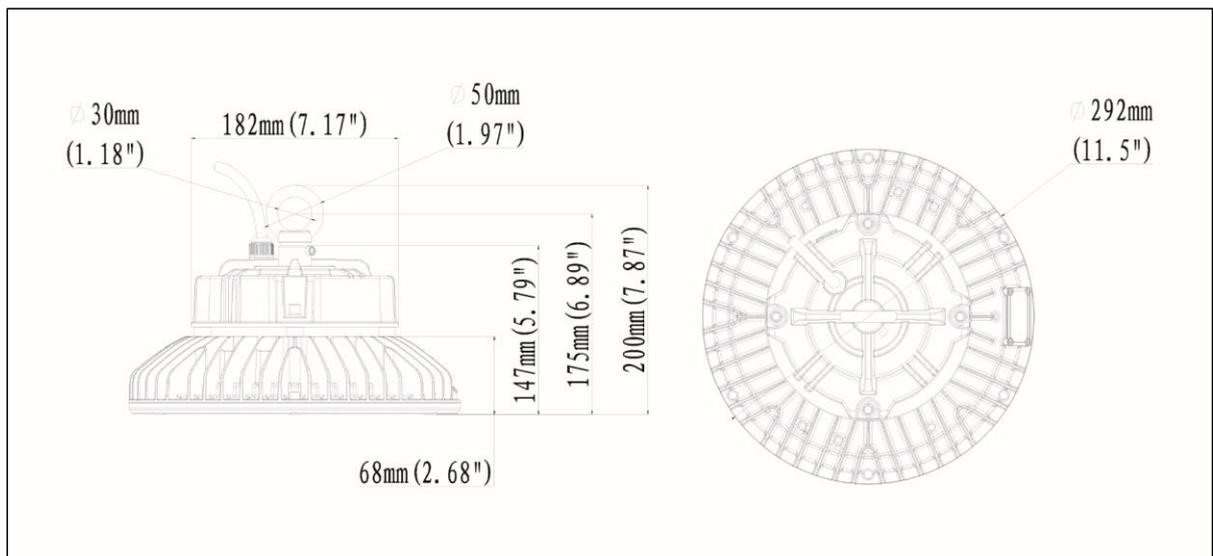
50°



Lentille opaque



Dimensions





✓ 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.