



PROJECTEURS STRONGLIGHT X8



Sommaire

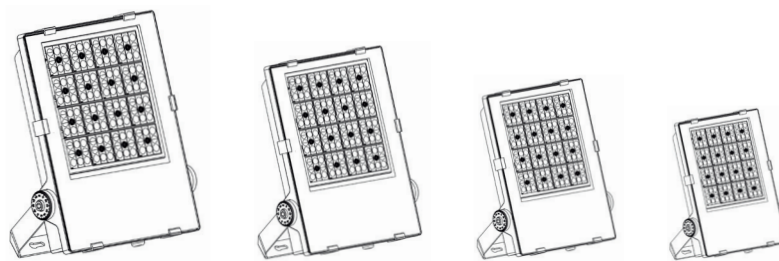
- ✓✓ Consignes de sécurité, avertissements. Page 1
- ✓✓ Procédure d'installation. Page 2
- ✓✓ Tableau des caractéristiques techniques. Pages 3 à 4
- ✓✓ Caractéristiques physiques. Page 5
- ✓✓ Garantie. Page 6



Points de collecte sur www.quefairemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Manuel d'installation PROJECTEUR STRONGLIGHT XS GREEN VIA



✓ Consignes de sécurité, avertissements.

- ✓ Avant de commencer à faire fonctionner votre luminaire LED, assurez-vous qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport.
- ✓ Avant de commencer l'installation ou l'entretien, veuillez couper l'alimentation à partir du tableau électrique.
- ✓ Ne rétablissez jamais l'alimentation avant que tous les composants ne soient correctement installés.
- ✓ Ce luminaire doit uniquement être installé par un professionnel qualifié.
- ✓ Afin d'éviter les risques d'étouffement ne laissez pas les emballages à la portée des enfants ou des animaux domestiques.
- ✓ Ne pas enlever la plaque signalétique.
- ✓ Toujours s'assurer que la tension d'entrée (indiquée sur l'étiquette du transformateur) correspond à votre circuit d'alimentation.
- ✓ Les réparations doivent être effectuées par des spécialistes.
- ✓ Ne jamais réparer les pièces défectueuses soi-même.
- ✓ Ne pas apporter de modifications électriques ou mécaniques sur le luminaire.
- ✓ Ne pas exercer de pression sur le luminaire sous risque de déformer et d'endommager le déflecteur.
- ✓ Le luminaire peut être installé de diverses manières. Veuillez d'une part vous assurer de la qualité des composants utilisés (visserie, chaînette, filin métallique, etc...) d'autre part vérifier que l'ensemble des pièces utilisées soient correctement vissées et installées.
- ✓ Respecter les plages de températures et de tensions de fonctionnement indiquées.
- ✓ Raccorder le luminaire au secteur en veillant à bien respecter les couleurs des fils électriques (Marron : PHASE, Bleu : NEUTRE, Jaune et vert : TERRE.).



Procédure d'installation



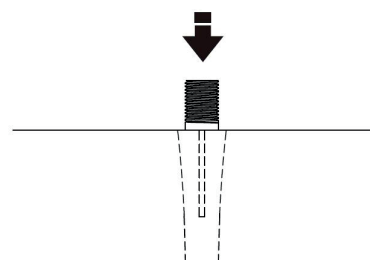
Installation au mur, au plafond, au sol.
Ne jamais suspendre le luminaire à partir de son câble d'alimentation.

Etape N°1

Percer la surface de fixation (mur, plafond, sol)
 puis y visser fermement les fixations retenues.

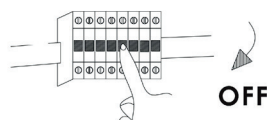


S'assurer que la visserie utilisée puisse supporter
 le poids du luminaire.
 Visser fermement toutes les fixations.



Etape N°2

Couper le courant

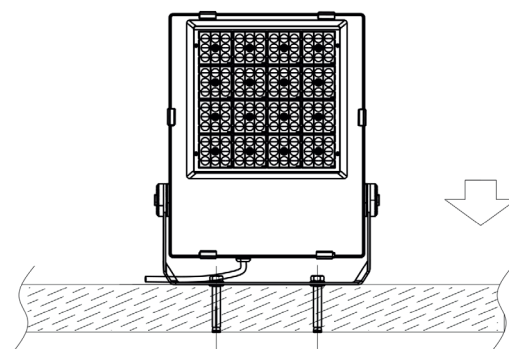


Etape N°3

Visser fermement le luminaire sur les fixations

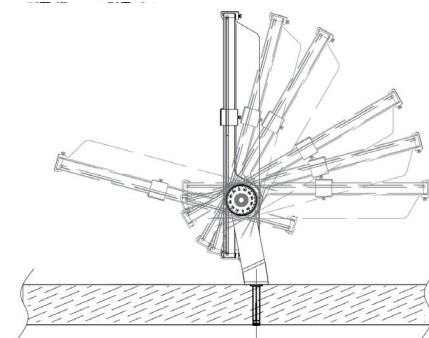
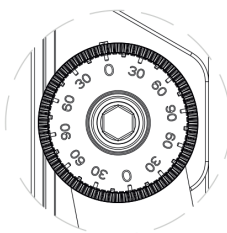


S'assurer que la visserie utilisée puisse supporter
 le poids du luminaire.
 Visser fermement toutes les fixations.



Etape N°4

Ajuster l'angle d'orientation du luminaire
 et serrer fermement la position.

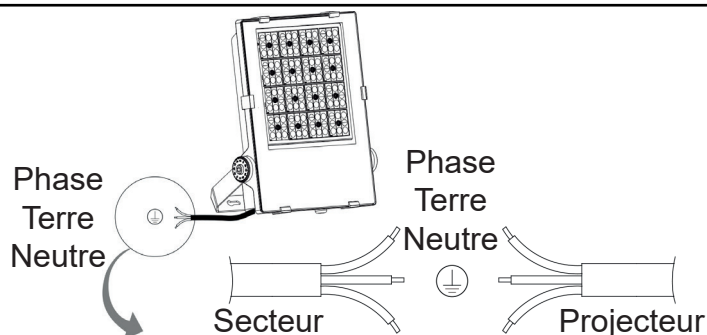


Etape N°5

Raccorder le luminaire au
 secteur en veillant à respecter
 les couleurs des câbles.



Marron : PHASE,
 Bleu : NEUTRE,
 Jaune et vert : TERRE.



Etape N°6

Remettre le courant

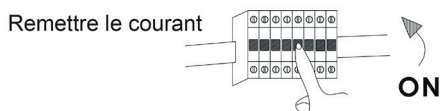
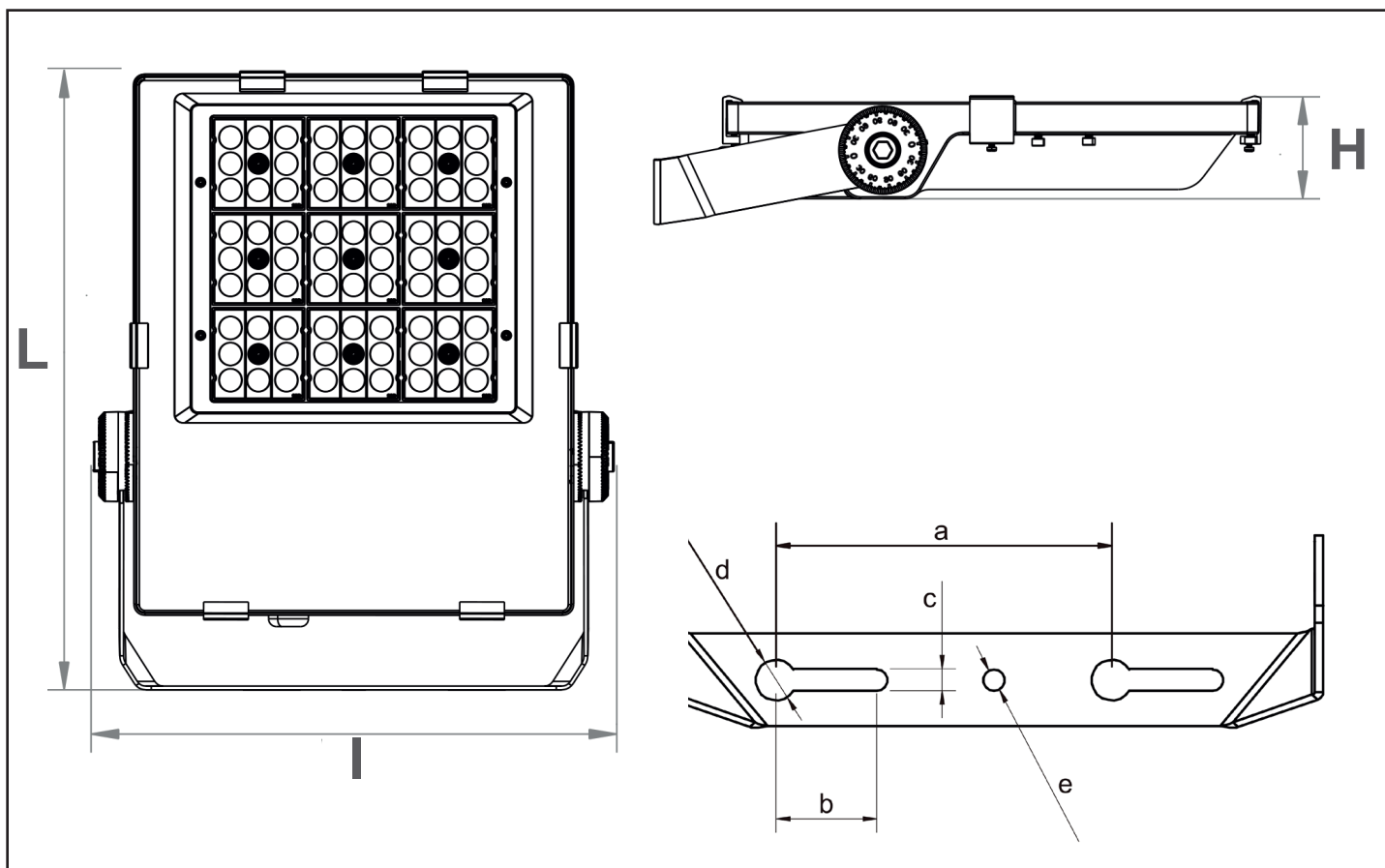


Tableau des caractéristiques techniques

Modèle	100 Watts			150 Watts			200 Watts		
Caractéristiques de la lumière									
Flux lumineux (Lumens)	14800 - 15400 lm			22150 - 23150 lm			29550 - 30850 lm		
Température de couleur (Kelvin)	3000K 4000K 5000K 6000K								
Efficacité lumineuse (Lumens/Watt)	148 - 154			148 - 154			148 - 154		
Intensité lumineuse (90°)	2 m	4 m	6 m	2 m	4 m	6 m	2 m	4 m	6 m
Intensité lumineuse Moyenne (Lux)	1082 -	271 -	173 -	1079 -	270 -	173 -	2330 -	583 -	373 -
	1126	282	180	1128	282	181	2433	608	389
Intensité lumineuse Maximale (Lux)	1738 -	435 -	278 -	1734 -	434 -	277 -	3630 -	908 -	581 -
	1808	452	289	1812	453	290	3790	948	606
Indice de rendu des couleurs (IRC)	Standard IRC>70								
Angle de diffusion	90°								
Type de LED	CREE								
Nombre de LEDs	48			72			128		
Accessoire pour administration de la lumière (options)									
Détecteur de mouvements	Oui								
Caractéristiques électriques									
Alimentation	Mean Well XLG								
Tension d'entrée (V AC) / Fréquence (HZ)	100-277 V AC / 50-60HZ								
Puissance consommée (Watts)	100 Watts			150 Watts			200 Watts		
Facteur de puissance	>0,95								
Distorsion harmonique	<10%								
Temps d'allumage	Instantané								
Produit à économie d'énergie	Oui								
Tension de fonctionnement (V DC)	DC27-56V								
Protection contre les surtensions (KV)	10KV								
Autres caractéristiques									
Lentille	Verre trempé								
ULR (Upward Light Ratio)	1,68%			1,68%			1,75%		
Durée de vie	>50000 heures								
Indice de protection	IP66								
Résistance aux chocs	IK08-IK10 (avec grille de protection)								
Angle de réglage	+/-90°								
Conditions d'utilisation									
Température de fonctionnement	-20/+50°C								
Taux d'humidité	<93%								
Certifications									
Liste	CE, RoHS								
Garantie									
Durée	5 ans								
Conditions de stockage									
Température	-40/+85°C								
Taux d'humidité	<93%								
Caractéristiques physiques									
Encadrement, structure	Aluminium avec dissipateur thermique intégré								
Poids net (kgs)	2,5kgs			3,3kgs			5,2kgs		
Dimensions nettes (mm)	288x254x57mm			332x264x57mm			403x327x57mm		
Conditionnement									
Poids net (kgs)	2,9kgs			3,8kgs			5,8kgs		
Dimensions nettes (mm)	370x275x105mm			415x300x120mm			485x385x140mm		
Quantité	1			1			1		
Poids net (kgs)	2,9kgs			3,8kgs			5,8kgs		
Dimensions nettes (mm)	370x275x105mm			415x300x120mm			485x385x140mm		
Origine									
Pays	Chine								



Dimensions et Poids



Puissance	Dimensions (mm)								Poids (kg)	
	L	I	H	a	b	c	d	e	Net	Brut
100 Watts	288	254	57	110	20	9	13	13	2.5	2.9
150 Watts	332	264	57	110	20	9	13	13	3.3	3.8
200 Watts	403	328	57	150	20	9	13	13	5.2	5.8
240 Watts	403	328	57	150	20	9	13	13	5.45	6.1
300 Watts	490	411	74	200	20	9	13	13	9.6	10.2
400 Watts	490	411	74	200	20	9	13	13	9.6	10.2





✓ 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
Projecteurs UFO EXTREME	Cinq ans
Candélabres STAR LIGHT	Cinq ans
Candélabres CRISTAL LIGHT	Cinq ans
Candélabres MOON 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.