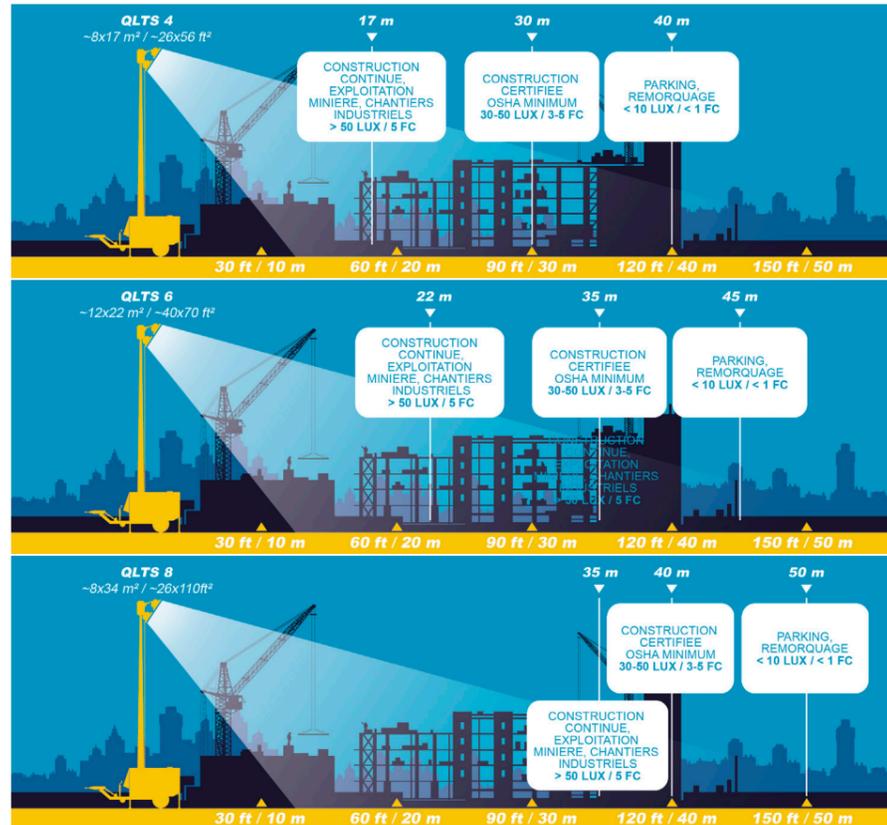


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Construction		QLTS 4	QLTS 6	QLTS 8
Remorque		Soudure MIG, construction monobloc, système d'équilibrage quatre points		
Finition		Revêtement en poudre passé au four		
Attelage de remorque		Combinaison boule 2"/crochet d'attelage		
Roues		15 pouces		
<b>Éclairage</b>				
Ampoules DEL		4	6	8
Durée de vie des DEL	heures		> 35000	
Puissance électrique		208	312	416
Luminosité	lumen	18400	27600	36800
<b>Puissance</b>				
Puissance de sortie	W	500	750	750
Batteries		4 x 4D AGM 12 V		
Conception des batteries		> 400 cycles de décharge complète		
Durée de fonctionnement après un chargement complet*		20 à 30 heures		
Onduleur		110 ou 220 V 60 Hz ou 220 V 50 Hz (alimentation de secours)		
<b>Dimensions</b>				
L x l x H	m pouces	3,73 x 2,02 x 2,75 147 x 80 x 108	5,08 x 2,02 x 3,34 200 x 80 x 131	
Hauteur du mât		6,1 m / 20 ft	6,1 m / 20 ft	
Poids	kg lbs	703 1550	862 1900	

(\* Sans charge solaire supplémentaire)



## 5 AVANTAGES CLÉS

- Pas d'émissions de CO<sub>2</sub>
- Pas de consommables coûteux (carburant, huile et liquide de refroidissement) et pas de déversements d'huile
- Pas de bruit
- Pas de pièces rotatives
- Faibles coûts d'entretien

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ampoules LED haute efficacité
- Photocellule pour mise en marche/arrêt automatique
- Détecteur de mouvement
- Châssis étanche
- Mât de 6,1 m (20 ft) pivotant à 359°

## OPTIONS

- Détecteur de mouvement



# QLTS 4-6-8

Une gamme complète de mâts d'éclairage solaires offrant des performances zéro émission/zéro bruit, ainsi qu'une fiabilité et une polyvalence exceptionnelles.

Atlas Copco

Atlas Copco

www.atlascopco.com

# QLTS 4-6-8

## UN ÉCLAIRAGE FIABLE ET ÉCOLOGIQUE

Zéro émission, zéro bruit et zéro liquide renversé. Le mât d'éclairage QLTS d'Atlas Copco vous offre un compromis parfait entre performances de pointe et écologie. Flexible et polyvalent, le QLTS offre un éclairage à DEL lumineux et vous garantit le coût total d'exploitation le plus bas possible pour un mât d'éclairage.

Performances	🔋
Facile d'entretien	🔧
Valeur de revente	€
Sécurité	👤
Facilité d'utilisation	👍

## FACILITÉ D'UTILISATION

**EN CHARGE LE JOUR, AU TRAVAIL LA NUIT** 🔋 👍  
Des panneaux solaires inclinables haute efficacité chargent le QLTS pendant la journée. Cette énergie est ensuite stockée dans des batteries AGM extra-robustes. Avec un ensoleillement suffisant pendant la journée, ces batteries peuvent assurer l'éclairage de vos équipes de nuit pendant longtemps sans avoir besoin d'être rechargées.

**CHARGE EXTERNE** 🔋 👍  
Quelles que soient l'application, la région ou la saison, aucune charge supplémentaire n'est nécessaire. En hiver et dans les régions à faible durée d'ensoleillement, un **raccord de charge externe** est fournie avec le QLTS.

**INSTALLATION RAPIDE** 👤 👍  
En raison de sa légèreté, vous pouvez déployer le mât QLTS à sa hauteur maximale de 6,1 m (20 pi) et le faire pivoter sur 359° en seulement quelques secondes. Les stabilisateurs assurent sécurité et soutien. Le mât peut également être verrouillé à des fins de transport.

DURÉE DE  
VIE DE 35000  
HEURES



## PERFORMANCES DE POINTE

**ÉCLAIRAGE DEL HAUTE EFFICACITÉ** 🔋  
Vous serez immédiatement séduit par la technologie DEL du QLTS. Pas besoin de préchauffage pour la **source d'éclairage la plus écoénergétique** actuellement disponible sur le marché. Les lampes assurent des performances longue durée grâce à leur durée de vie moyenne de 35000 heures.

Pour réduire la pollution lumineuse, une photocellule automatique allume et éteint l'unité en fonction des conditions de luminosité. Pour une flexibilité optimale, le niveau d'éclairage peut être ajusté manuellement en fonction des conditions en utilisant des lampes individuelles (entre une et huit).

**COÛT TOTAL D'EXPLOITATION RÉDUIT** 🔧 €  
Avec le QLTS, vous bénéficiez du **coût total d'exploitation le plus bas**. L'unité ne nécessite quasiment aucune maintenance, n'a pas besoin de carburant et ne possède ni moteur, ni alternateur à entretenir.

## UN ÉCLAIRAGE DURABLE

**PAS DE BRUIT, PAS D'ÉMISSIONS** 🔋 €  
La solution QLTS ne produit pas de bruit, d'émissions, de gaz d'échappement ou de CO2. Il s'agit par conséquent de la solution idéale pour vos chantiers sensibles au bruit et pour les appels d'offres présentant des **politiques environnementales strictes**. Elle convient par exemple aux locations pour événements et aux chantiers de construction en milieu urbain/résidentiel ou situés dans des réserves naturelles, des parcs et des zones rurales ou reculées.

**AUCUN CONSOMMABLE REQUIS** 🔧 €  
Comme il fonctionne à l'énergie solaire, le QLTS n'a pas besoin de carburant, d'huile ou de liquide de refroidissement. Un véritable bonus pour votre budget !

## FIABILITÉ

**QUASIMENT PAS D'ENTRETIEN** 🔧  
Le QLTS minimise vos coûts d'entretien. Sans pièces rotatives ni usure des composants, le QLTS nécessite très peu d'entretien, **voire aucun**.

**UNE CONSTRUCTION ROBUSTE** 🔋 🔧 €  
Vous pouvez compter sur les performances du QLTS pour toutes vos applications grâce à ses composants haut de gamme, à sa construction robuste et aux tests poussés auxquels il a été soumis.

**SÉCURITÉ SUR SITE** 👍  
La photocellule de mise en marche/arrêt automatique peut être combinée à un **détecteur de mouvement** pour une sécurité sur site accrue. Pour encore plus de tranquillité, le QLTS comprend un boîtier antivol, des plaques en acier épaisses et des vis antivol sur ses panneaux solaires et son boîtier de batterie.

## POLYVALENCE

**TROIS MODÈLES** 🔋  
Pour répondre à vos besoins précis, la gamme QLTS d'Atlas Copco compte trois modèles : les QLTS 4, QLTS 6 et QLTS 8, avec respectivement 4, 6 et 8 ampoules DEL.

BATTERIES  
AGM

Atlas Copco