

Atlas Copco



Votre site, Votre éclairage

Gamme de mâts d'éclairage HiLight

Éclairage temporaire efficace pour une productivité accrue

La gamme HiLight se décline en de nombreux modèles, afin que vous trouviez toujours le mât d'éclairage adapté à votre application. Nous proposons de multiples options d'éclairage flexibles et dynamiques à différentes industries afin de satisfaire au mieux leurs besoins en termes d'efficacité et de sécurité sur site. Vous pourrez également compter sur la robustesse et la compacité qui font la réputation d'Atlas Copco dans le monde entier.

Nous avons tout misé sur la technologie LED. Les lentilles mises en œuvre dans nos mâts d'éclairage LED possèdent une optique très spéciale spécifiquement conçue pour les environnements les plus difficiles et exigeants.

La lentille LED innovante et multidirectionnelle assure une maximisation de la couverture lumineuse et une réduction des « pertes d'éclairage ». Un seul mât d'éclairage HiLight permet de couvrir une surface allant jusqu'à 6 000 m² avec une luminosité moyenne de 20 lux, pour un site mieux éclairé, plus sûr et plus productif.

HiLight vous offre une gamme complète de mâts d'éclairage innovants et faciles à utiliser pour une couverture lumineuse écoénergétique qui vous aidera à augmenter votre productivité opérationnelle tout en satisfaisant aux normes environnementales et de sécurité.



Construire un avenir meilleur grâce à l'énergie solaire

Le HiLight S2+ utilise le rayonnement solaire comme source d'énergie, pour un fonctionnement silencieux et plus écologique dans les projets de construction, l'exploitation minière, le pétrole et le gaz, et les sites événementiels.



HiLight BI+ 4

Quand autonomie rime avec efficacité

Le mât d'éclairage innovant intègre une technologie d'éclairage LED à dispositif de montage (SMD) de pointe et des batteries lithium-ion pour fournir d'excellentes performances et une efficacité optimale. Il vous permettra de réduire votre empreinte carbone et vos coûts d'exploitation tout en améliorant vos niveaux de durabilité, tant sur le plan environnemental que commercial.

En combinant l'utilisation de batteries lithium-ion

avec un moteur diesel Stage V à faible consommation, le nouveau mât d'éclairage HiLight BI+ 4 garantit aux utilisateurs une flexibilité maximale grâce à ses quatre modes de fonctionnement. Lorsqu'il est alimenté par batterie, il vous offre jusqu'à 19 heures de fonctionnement silencieux et sans émissions.

En mode hybride, il affiche la consommation moyenne

de carburant la plus faible de sa catégorie avec 0,29 l/h. La batterie intégrée vous permet de réduire vos émissions de CO₂ de jusqu'à sept tonnes par mât et par an.

La réduction de 60 % du temps de fonctionnement du moteur permet de bénéficier d'intervalles d'entretien trois fois plus longs que ceux des mâts d'éclairage alimentés exclusivement avec du diesel. Le HiLight BI+ 4 nécessite un entretien minimal toutes les 1 500 heures d'éclairage, ce qui permet aux utilisateurs de réduire les coûts associés à cet entretien.

Le HiLight BI+ 4 dispose de quatre projecteurs fournissant une puissance de 150 W ce qui offre une couverture fiable d'une surface de 4 000 m². Doté d'un système de levage de mât entièrement hydraulique et d'une rotation de mât électrique, il est 15 % plus léger que tout autre mât d'éclairage hybride et vous pouvez transporter jusqu'à 22 mâts sur un camion Euro de 13 mètres.



Le **HiLight Bi+ 4** offre une flexibilité maximale avec quatre modes de fonctionnement : il peut être alimenté directement par l'électricité secteur, par ses batteries lithium-ion, par son moteur diesel ou en mode hybride pour tirer le meilleur parti de l'énergie disponible.

Nouveau

Projecteurs LED SMD



Rotation électrique du mât



Quatre modes de fonctionnement différents



JUSQU'À
7 TONNES
DE CO₂
EN MOINS*

JUSQU'À
19 HEURES
D'AUTONOMIE
DE LA BATTERIE

*Par an et par mât

PERFORMANCE
ACCRUE
JUSQU'À
40 %*

INTERVALLE*
D'ENTRETIEN
1 500
HEURES

ROTATION
ÉLECTRIQUE
DU MÂT ET
LEVAGE
ÉLECTRIQUE
DU MÂT

*par rapport aux mâts d'éclairage diesel LED

*1 500 heures d'éclairage



HiLight S2+

Mât d'éclairage solaire

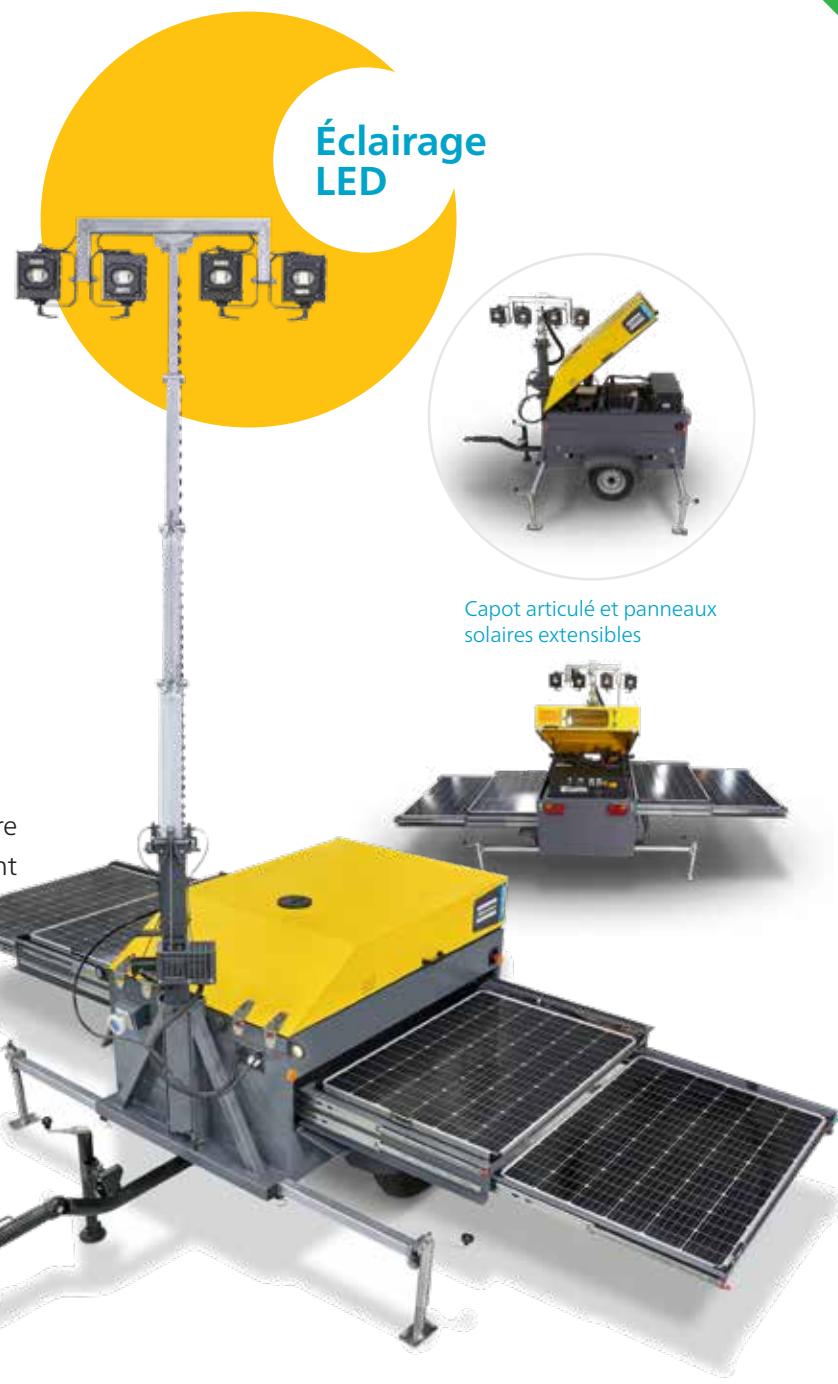
Le nouveau mât d'éclairage à LED solaire innovant et simple d'utilisation HiLight S2+ offre des performances élevées et efficaces, garantissant aux travailleurs une bonne visibilité tout en permettant aux sites d'augmenter leur durabilité et de se conformer aux réglementations zéro émission de CO₂ et zéro bruit.

Le HiLight S2+ offre une couverture lumineuse de 2 000 m², peut être facilement déplacé, et ses panneaux solaires sont faciles à installer. En ce qui concerne ces derniers, il suffit de les retirer du capot et d'ajuster leur position pour les orienter au mieux.

Le HiLight S2+ dispose d'un panneau de commande externe et d'une fonction de variation d'intensité permettant d'augmenter l'autonomie.

Le mât d'éclairage solaire offre un fonctionnement autonome. Lorsque la demande d'énergie est supérieure au rendement solaire, le mât d'éclairage peut également être chargé via n'importe quel réseau électrique externe. Les batteries peuvent être rechargées avec de l'énergie solaire en 8 heures ou avec une source d'alimentation externe en seulement 3 heures.

Le mât d'éclairage offre une alternative robuste pour les utilisateurs finaux et les sociétés de location opérant dans les projets de construction, l'exploitation minière, le pétrole et le gaz, et les sites événementiels. Comme le mât fonctionne à des températures comprises entre -5 °C et +50 °C et peut opérer de manière fiable à haute altitude sans déclassement, il est également idéal pour les sites de travail distants.



JUSQU'A 6 TONNES DE CO ₂ EN MOINS*	JUSQU'A 11 HEURES D'AUTONOMIE AVEC UNE BATTERIE À 100 %	DURÉE DE VIE DE 50 000 heures
TEMPS ET COÛTS D'ENTRETIEN MINIMUMS 	LED À INTENSITÉ VARIABLE 4 X 90 W 	COUVERTURE LUMINEUSE 2 000 m²

(*) par rapport aux mâts d'éclairage diesel

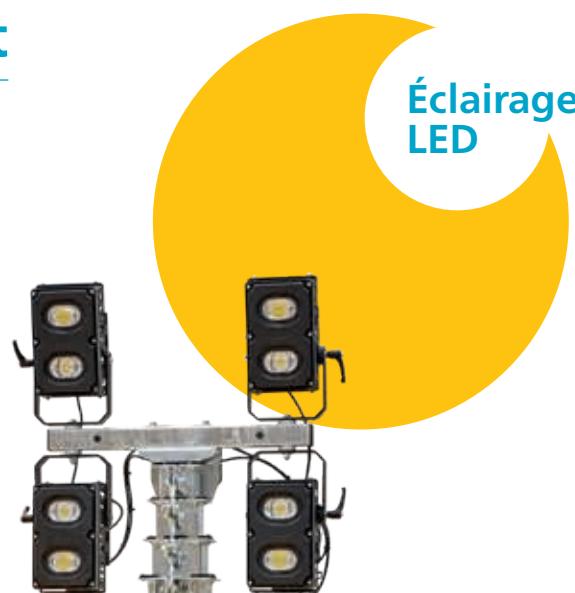
HiLight B6+

Le mât d'éclairage intelligent

Le mât d'éclairage à LED HiLight B6+, ultrasilencieux, a été conçu pour être vu et non entendu tout en assurant une sécurité maximale sur le site.

Avec des niveaux de bruits de fonctionnement de seulement 55 dB(A), la nouvelle version du mât d'éclairage HiLight B6+ est idéale pour assurer l'éclairage d'événements, servir d'éclairage public temporaire ou améliorer la visibilité sur les sites de construction situés à proximité de zones résidentielles.

Le dispositif est convivial et très intuitif. Aucune connaissance spécifique n'est donc requise pour installer et utiliser l'équipement. Ses projecteurs LED à intensité variable peuvent être réglés en fonction des besoins, tandis que ses dimensions compactes facilitent le transport et ses faibles exigences en matière d'entretien réduisent les coûts d'exploitation. Toutes ces fonctionnalités associées aux performances inégalées sur le marché du mât d'éclairage HiLight B6+, en font solution d'éclairage hautement efficace, flexible et économique en énergie.



(*) Vérifier la disponibilité

HiLight H6+

Bien plus avantageux que ce qui est visible au premier coup d'œil

Ce mât d'éclairage offre des coûts de fonctionnement faibles et des niveaux de bruits réduits, tout en garantissant une meilleure couverture lumineuse. Il est idéal pour les environnements difficiles, tels que les sites de construction, l'exploitation minière ou les entreprises de location.

Le HiLight H6+ est doté de l'innovant **corps HardHat®**, fabriqué en polyéthylène de densité moyenne et non en métal, permettant de protéger les composants contre les intempéries. Le HardHat® est **résistant à la corrosion** et aux fissures, léger et parfaitement adapté à une utilisation sur les sites difficiles.

Il intègre une toute nouvelle génération de projecteurs LED encore plus efficaces et offrant une répartition de lumière optimale permettant d'éclairer une zone pouvant aller jusqu'à 6 000 m² avec une durée de vie de 50 000 heures. Afin de garantir une bonne luminosité à chaque instant ainsi qu'une autonomie accrue, le HiLight H6+ est doté d'une fonction de variation d'intensité qui peut être activée via le panneau de commande situé sur le côté extérieur du mât d'éclairage.

Lors de sa conception, une importance particulière fut accordée à la facilité d'entretien et de transport du HiLight H6+. Le mât d'éclairage ne requiert en effet qu'un **simple entretien** après 600 heures de service. Cet entretien peut être exécuté en seulement 40 minutes.



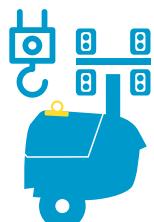
Éclairage LED



Le nouveau **HiLight H6+** peut être transporté de trois manières différentes. Il dispose d'un point de levage intégré, de quatre passages de fourches et de trois timons différents. Le timon ajustable offre de la **flexibilité** car il permet aux utilisateurs de transporter et de manœuvrer facilement le HiLight H6+ avec des camionnettes, camions et pick-ups.



Passages de fourche



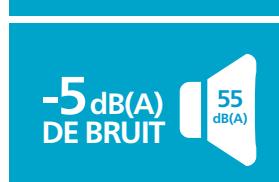
Point de levage intégré



Timon droit / pliable / ajustable



JUSQU'À
40 %
D'ÉCONOMIES DE
CARBURANT ET DE RÉDUCTION
DES ÉMISSIONS DE CO₂*



40 min
TOUTES LES 600 h



DURÉE DE VIE LED
50 000 h

*avec fonction variation d'intensité

HiLight V4+ et HiLight V5+

Les mâts HiLight V4+ et HiLight V5+ sont dotés d'un capot HardHat® de série, qui assure une protection maximale des parties internes. Cette gamme de mâts d'éclairage est parfaite pour les diverses applications de location et pour fournir aux utilisateurs **une série d'options d'éclairage solides et faciles à transporter qui satisfait aux exigences de tous les sites**. Grâce à ses dimensions compactes, il est possible de transporter 16 pièces sur un camion de 13 m. Les fonctions de sécurité supplémentaires assurent la protection des ampoules pendant le transport.

**Éclairage LED
4 X 250 W**

**Éclairage LED
4 X 350 W**

COUVERTURE LUMINEUSE
4 000 m²

INTERVALLE D'ENTRETIEN (H)
600

Châssis bac de rétention

200 HEURES D'AUTONOMIE
(RÉSERVOIR DE CARBURANT 110 L)

63 dB(A) à 7 m

0,7 l/h

0,5 l/h

0,5 l/h

(*) Disponibles dans les versions 50 et 60 Hz Tier4 final. La remorque est conforme à la réglementation DOT US. Pour les remorques UE, veuillez contacter votre représentant Atlas Copco.

HiLight V4 et V4W

Les larges portes papillons et tous les composants facilement accessibles facilitent l'entretien du HiLight V4. Nous avons également tenu compte des aspects environnementaux. La conception écologique du châssis empêche les huiles, les fluides et le carburant de fuir et de contaminer le sol.

Grâce à son moteur de 8 kW, le HiLight V4W offre les meilleures performances à **altitudes élevées et dans les environnements les plus extrêmes**. De plus, le grand réservoir de carburant et la faible consommation permettent de bénéficier de temps de fonctionnement plus longs. Le capot HardHat® assure quant à lui une protection maximale des éléments internes.



FACILITÉ DE TRANSPORT
16 unités Camion de 13 mètres

 **2 l/h**

COUVERTURE LUMINEUSE
4 000 m²

IODURE MÉTALLIQUE
DURÉE DE VIE DE 6 000 h 

Technologie **HardHat®** 
Châssis bac de rétention 

 **90 HEURES D'AUTONOMIE**

 **FONCTIONNEMENT DANS LES ENVIRONNEMENTS EXTRÊMES**

 **1,7 l/h**



LUMINOSITÉ
ACCRUE JUSQU'À
15 %

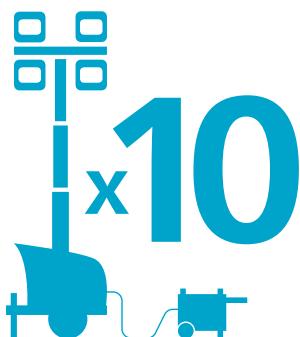


HiLight E3+

Mât d'éclairage électrique avec capot HardHat®

Le nouveau HiLight E3+ utilisé sur les sites de construction, lors des événements en extérieur, ou en tant qu'équipement d'éclairage public temporaire, vous permet d'affronter les conditions les plus difficile en toute fiabilité. Ses composants électroniques, son panneau de commande et ses connecteurs sont protégés des éléments par l'innovant capot HardHat®, tandis que le système complet, qui inclut un mât résistant de 7 mètres, présente une stabilité au vent certifiée de 100 km/h. **Facile à connecter à tout type de source d'alimentation, y compris une source de courant auxiliaire, un groupe électrogène, des systèmes de stockage d'énergie voire directement au réseau.**

Sans pièces mécaniques à entretenir et sans liquides, ce mât d'éclairage aide les opérateurs à réduire le bruit et les émissions de carbone, ce qui a un impact positif sur le niveau de productivité sur le site.



DURÉE DE VIE LED
50 000 h

COUVERTURE LUMINEUSE
3 000 m²

PLUG & LIGHT



*En cas de fonctionnement sur batterie uniquement

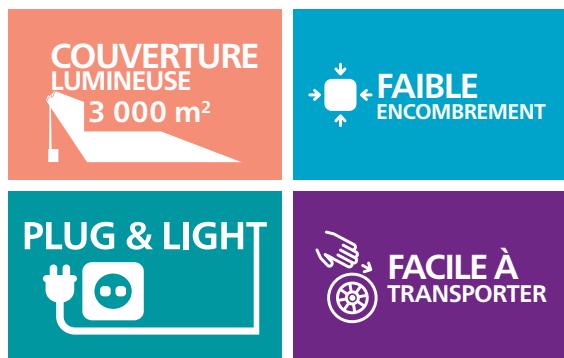


HiLight PS 3

sur batterie

Le nouveau HiLight PS 3 offre une couverture lumineuse de 3 000 mètres carrés avec une puissance moyenne de 20 lux. Il est équipé de quatre projecteurs à LED SMD de 120 watts d'une durée de vie de 50 000 heures. **Conçu pour être alimenté par un système de stockage d'énergie ZBP 2000, il est fourni avec deux panneaux solaires pliables de 200 watts et il peut également être alimenté par une source externe.**

Grâce à sa conception compacte facilitant le transport, le HiLight PS 3 est léger et conçu pour durer. Il résiste à des vents allant jusqu'à 50 km/h, et ce sans sangles ni systèmes de fixation, et il est équipé de projecteurs certifiés IP67 et IK10.



HiLight PE 3

Portable et efficace

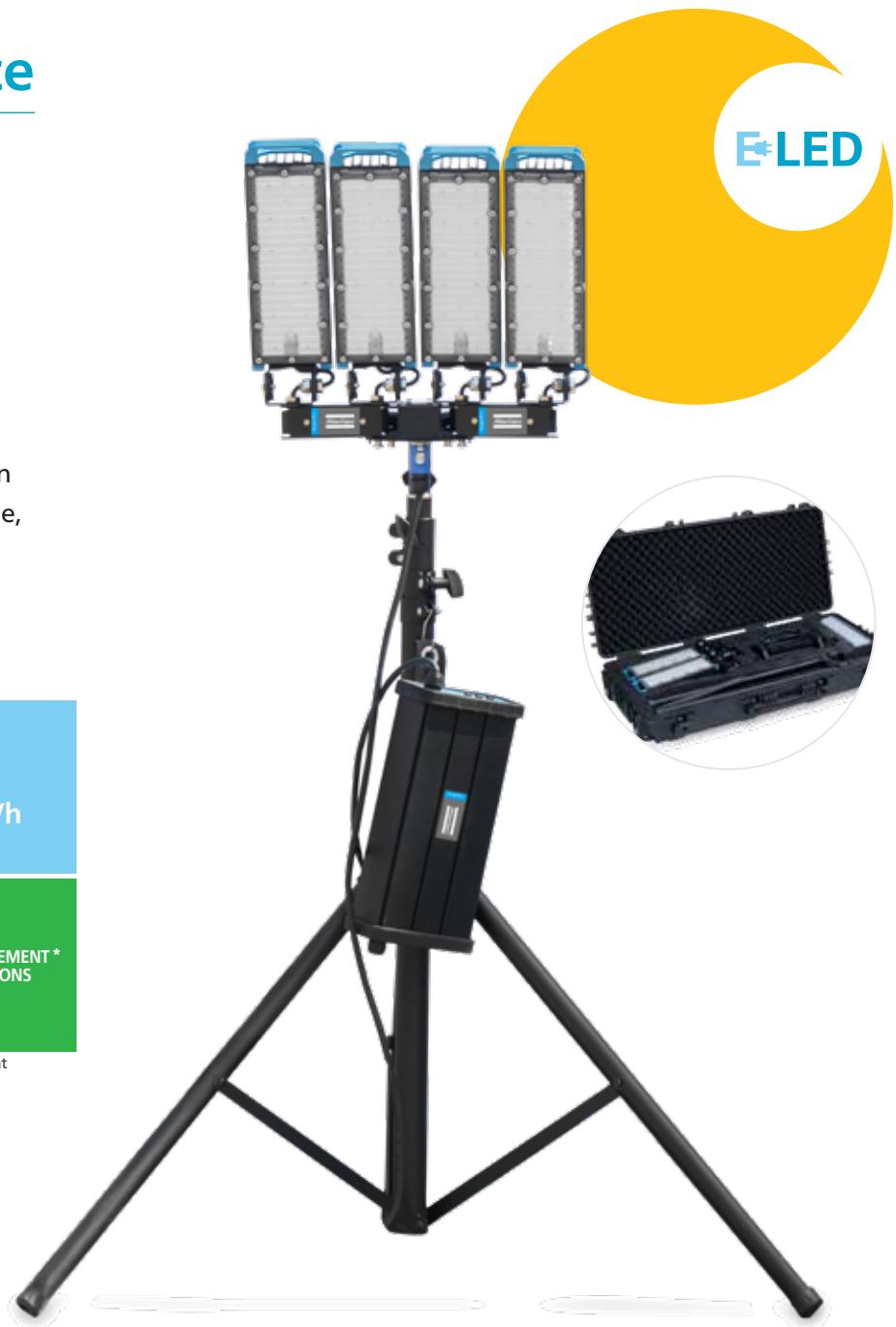
Équipé de quatre projecteurs LED SMD, le HiLight PE 3 offre une couverture lumineuse de 3 000 m² et une

efficacité lumineuse de 150 lm/W.

Doté d'un variateur d'intensité intégré à la commande du conducteur et d'une connexion Wi-Fi, il dispose de sa propre mallette ergonomique pour une meilleure portabilité. Cette solution Plug-and-Light est extrêmement flexible, et peut être utilisée dans une plage de température de fonctionnement allant de -40 à 45 °C.

PLUG & LIGHT	RÉSISTANCE AU VENT 50 km/h
COUVERTURE LUMINEUSE 3 000 m²	FONCTIONNEMENT* SANS ÉMISSIONS

*En cas de fonctionnement sur batterie uniquement



Aucun accès au réseau ?

Sources d'alimentation suggérées : groupes électrogènes iP et P

- Compatibilité parfaite
- Bon choix

	P2000i	P2500i	P3000	P3500i	P6000i	P6500	P8000	ZBP2000
	1,6 kW	2,3 kW	2,3 kW	3 kW	6 kW	5 kW	6 kW	2 kWh
HiLight PE 3	LED 4 x 120 W	3	4	4	6	12	10	12
		1	1	1	1	-	-	1 x 4 h
		2	3	3	4	9	7	9
								1 x 3 h

HiLight V2+

Ces solutions « Plug-and-Light » offrent des options d'éclairage flexibles adaptées à de nombreuses applications.

Les modèles HiLight V2+ et V3+ sont dotés d'un châssis en acier robuste et de pare-chocs PE.

Ces pare-chocs sont conçus sur la base des mêmes normes que le capot HardHat®.



HiLight V3+



FACILE
À TRANSPORTER



COUVERTURE
LUMINEUSE

12 000 m² v2+
3 000 m² v2+

DURÉE
DE VIE LED

50 000 h

PLUG & LIGHT



Choisissez le mât qui correspond le mieux à vos besoins

	Secteurs d'activité	Efficacité énergétique	Heures de fonctionnement	Couverture lumineuse	Déplacement aisément	Durabilité des lampes	Intervalles d'entretien	Facilité de transport
HiLight BI+ 4	Industrie, événementiel, construction, location, carrière, exploitation minière	●	●	●	●	●	●	●
HiLight S2+	Construction, carrière, événementiel, location	●	○	○	●	●	●	○
HiLight E3+	Industrie, agriculture, événementiel, construction, location	●	○	○	●	●	●	●
HiLight PE 3	Événementiel, location	●	○	○	●	●	●	●
HiLight V3+	Agriculture, événementiel, construction	●	○	○	●	●	●	●
HiLight H6+	Construction, location, carrière, exploitation minière	●	●	●	●	●	●	●
HiLight B6+	Industrie, location, construction, carrière, exploitation minière	●	●	●	○	●	●	●
HiLight V5+	Location, carrière, exploitation minière	●	●	●	●	●	●	●
HiLight V4+	Location, carrière, exploitation minière	●	●	●	●	●	●	●
HiLight V4	Carrière, exploitation minière	○	○	●	●	○	○	●
HiLight V4W	Carrière, exploitation minière	○	○	●	●	○	○	○

● Meilleur choix ○ Adapté

Qu'est-ce qui rend la technologie LED si unique ?



- Les lampes des mâts d'éclairage HiLight LED sont enfermées dans un boîtier en aluminium assurant une protection à toute épreuve, même pendant le transport.
- Les lampes LED présentent un CRI (indice de rendement des couleurs) élevé (plus de 85 %).
- Les optiques directionnelles de la gamme HiLight LED assurent une diffusion de lumière incroyable.
- Nos mâts HiLight LED offrent une couverture lumineuse allant jusqu'à 6 000 m² avec une puissance moyenne de 20 lux.
- Les lampes LED possèdent une durée de vie escomptée de plus de 50 000 heures.
- Notre technologie LED nous permet de définir de nouvelles références pour l'industrie en ce qui concerne les économies de carburant.

Économies annuelles HiLight LED

(par unité, 1 500 h, en comparaison avec un mât d'éclairage à iodure métallique)



(*) Les économies varient en fonction des modèles comparés.

		SOLAIRE	HYBRIDE	DIESEL					
		HiLight S2+	HiLight PS 3	HiLight BI+ 4	HiLight H6+	HiLight B6+	HiLight V4+	HiLight V5+	HiLight V4
Couverture lumineuse m ²		2 000 (20 lux en moyenne)	3 000 (20 lux en moyenne)	4 000	6 000	6 000	4 000 (20 lux en moyenne)	5 000	4 000
Lampes		LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	Iodure métallique
Mât		Manuel vertical	Manuel vertical	Hydraulique vertical	Hydraulique vertical	Hydraulique vertical	Manuel vertical	Manuel vertical	Manuel vertical
Caractéristiques		Solaire	Compatible avec le ZBP2000, variation d'intensité, connexion Wi-Fi, chariot et 2 panneaux solaires pliables de 200 W	Hybride, 4 modes de fonctionnement, rotation électrique du mât, compatible réseau 60 Hz, sans prise de sortie	Corps HardHat®	Caisson compact	Capot HardHat®	Capot HardHat®	Capot HardHat®
Données de performance									
Fréquence nominale	Hz	50 60	50 60	50	50	50 60	50 60	50 60	50 60
Tension nominale	VCA	230 240	100–277 V	230 (entrée)	230	230 120	230 120	230 120	230 120
Puissance nominale (PRP)	kW	-	0,48	1,4	2,3	2,3 2,4	2,3 2,4	2,3 2,4	5,5 6
Température de fonctionnement (min/max)	°C	-5 / 50	-10 / 50*	-10 / 50	-20 / 40	-20 / 40	-25 / 50	-25 / 50	-25 / 49
Niveau de puissance acoustique (LwA)	dB(A)	-		80	82	82	88	86	92 94
Niveau de pression acoustique (LPA) à 7 m	dB(A)	-		54	55	55	65	63	71 73
Source d'énergie									
Type		Solaire	Solaire	Hybride	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Modèle		-		Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482
Vitesse	tr/min	-		1 500	1 500	1 500 1 800	1 500 1 800	1 500 1 800	3 000 3 600
Puissance nominale nette (PRP)	kW	-		2,7	2,7	2,7 3	2,7 3	2,7 3	6,9 8,1
Type de refroidissement		-		Eau	Eau	Eau	Eau	Eau	Eau
Nombre de cylindres		-		2	2	2	2	2	2
Alternateur									
Modèle		-	-	NSM	Linz Alumen SB	Meccalte LT3/75 ACA132BL	Atlas Copco ACA132B	Atlas Copco ACA132B	Sincro EK 2 MCT
Puissance nominale	kVA	-	-	4,5	3,5 4,5	3,5 4,5 3 4	3 4	3 4	6 7,5
Isolation/Indice de protection	Classe/IP	-		H / 21	H / 21	H / 21 H / 23	H / 23	H / 23	H / 23
Consommation de carburant									
Capacité du réservoir de carburant	l	-		180	120	130	110	110	110
Autonomie	h	11 22		614	180	200	305 297	137 145	57 50
Puissance de sortie									
Puissance auxiliaire	kW	-	-	Optionnel	1,2	1,2	1	1	1,4 2
Éclairage									
Projecteurs		LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	Iodure métallique
Puissance	P	4 x 90	4 x 120	4 x 150	4 x 350	4 x 350	4 x 250	4 x 350	4 x 1 000
Mât									
Type		Manuel	Manuel	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Manuel vertical, 5 sections	Manuel vertical, 5 sections	Manuel vertical, 5 sections
Rotation	degrés	340	360	340	340	340	360	360	360
Hauteur max.	m	7	3	8	8	8	7,5	7,5	7,5
Vitesse maximale du vent	km/h	80	50	80	80	80	80	80	80
Capot et remorque									
Type		Remorque avec système de levage à 4 points	Chariot avec un mât et 2 panneaux solaires de 200 W compatible avec le ZBP2000	-	Remorque avec homologation routière UE avec timon fixe ou réglable, ou remorque pour transport sur site	-	Remorque pour transport sur site avec système de levage à 4 points	Remorque avec homologation routière ou remorque pour transport sur site avec système de levage à 4 points	Remorque avec homologation routière ou remorque pour transport sur site avec système de levage à 4 points
Châssis de base		Galvanisé	-		Châssis bac de rétention				
Capot		Capot en acier galvanisé et peinture de revêtement en poudre	Corps principal en acier au carbone avec revêtement en poudre gris + acier inoxydable	Capot en acier galvanisé et peinture de revêtement en poudre	HardBody®	Capot en acier galvanisé et peinture de revêtement en poudre	Portes papillons HardHat®		
Dimensions et poids									
Dimensions de transport avec timon fixe (L x P x H)	m	3,55 x 1,7 x 2,3	1 x 0,72 x 1,22	1,18 x 1,16 x 2,59	2,09 x 1,29 x 2,5	1,16 x 1,16 x 2,5	1,67 x 1,10 x 2,50	1,67 x 1,10 x 2,50	1,67 x 1,10 x 2,50
Poids	kg	1 204	125	1 005	995	980	702	702	670



ÉLECTRIQUE

Couverture lumineuse m²	4 000	3 000 (12 lux en moyenne)	3 000 (20 lux en moyenne)	2 000 (10 lux en moyenne)	2 500 (10 lux en moyenne)
Lampes	Iodure métallique	LED	LED	LED	LED
Mât	Manuel vertical	Manuel vertical	Manuel vertical	Manuel vertical	Manuel vertical
Caractéristiques	Capot HardHat®	Électrique	Électrique, variateur d'intensité, connexion Wi-Fi et mallette en plastique pour le transport. IP67 IK10	Électrique	Électrique
Données de performance					
Fréquence nominale	Hz	50 60	50 60	50 60	50
Tension nominale	VCA	230 120	230 120	100-277 V	230
Puissance nominale (PRP)	kW	6 8	-	0,48	-
Température de fonctionnement (min/max)	°C	-25 / 50	-	-40 / 45	-
Niveau de puissance acoustique (LwA)	dB(A)	87 89		-	
Niveau de pression acoustique (LPA) à 7 m	dB(A)	63 64		-	
Source d'énergie					
Type		Diesel	Électrique	Électrique	Électrique
Modèle		Kubota Z482	-	-	-
Vitesse	tr/min	1 500 1 800	-	-	-
Puissance nominale nette (PRP)	kW	2,7 3	-	-	-
Type de refroidissement		Eau	-	-	-
Nombre de cylindres		2	-	-	-
Alternateur					
Modèle		Atlas Copco DP06/AG164	-	-	-
Puissance nominale	kVA	6 8	-	-	-
Isolation/Indice de protection	Classe/IP	H / 23	-	-	-
Consommation de carburant					
Capacité du réservoir de carburant	l	160			
Autonomie	h	90			
Puissance de sortie					
Puissance auxiliaire	kW	2			
Éclairage					
Projecteurs		Iodure métallique	LED	LED	LED
Puissance	P	4 x 1 000	4 x 160, 1 x 500	4 x 120	320
Mât					
Type		Manuel vertical, 5 sections	Manuel	Manuel	Manuel
Rotation	degrés	360	0	360	0
Hauteur max.	m	7,5	7	3	5
Vitesse maximale du vent	km/h	80	80	50	50
Capot et remorque					
Type		Remorque avec homologation routière ou remorque pour transport sur site avec système de levage à 4 points	-	Mât manuel avec mallette en plastique pour le transport	Remorque à haut rendement avec pare-chocs PE
Châssis de base		Châssis bac de rétention	Galvanisé	-	-
Capot		Portes papillons HardHat®	Capot HardHat®	-	-
Dimensions et poids					
Dimensions de transport avec timon fixe (L x P x H)	m	1,8 x 1,35 x 2,97	1,13 x 0,76 x 2,2	1,19 x 0,53 x 0,20	1,1 x 0,85 x 2
Poids	kg	826	276	30	110
					110

Gamme de produits

SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE

EXTRA PETIT
2–10 kVA



PETIT
15–150 kVA



MOYEN
200–500 kVA



CHARGEUR RAPIDE
160 kw



GROUPES ÉLECTROGÈNES

PORTABLES
1,6–12 kVA

StageV

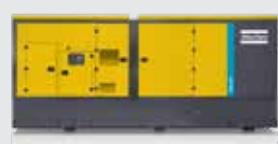


SPÉCIALISÉS
9–660* kVA

StageV



POLYVALENT
9–1 250* kVA



GRANDE PUISSANCE
800–1 450 kVA

StageV



* Différentes configurations possibles pour fournir la puissance nécessaire à tous les types d'applications

POMPES D'ASSÈCHEMENT

ÉLECTRIQUE SUBMERSIBLE
jusqu'à 18 000 l/min



CENTRIFUGE AUTO-AMORÇANT ÉLECTRIQUE
833–23 300 l/min



StageV



CENTRIFUGE AUTO-AMORÇANT
833–23 300 l/min



MÂTS D'ÉCLAIRAGE

DIESEL

StageV



BATTERIE



StageV



ÉLECTRIQUE



StageV



SOLUTIONS EN LIGNE

FLEETLINK

Des systèmes de télématique intelligents vous aident à optimiser l'usage de votre flotte et à réduire l'entretien de sorte à gagner du temps et de l'argent.



CALCULATEUR DE DIMENSIONNEMENT DE POMPE

En quelques clics, ce calculateur de dimensionnement vous aidera à comparer les modèles de pompes submersible et à trouver celui qui vous convient.



LIGHT THE POWER : VOTRE OUTIL DE DIMENSIONNEMENT

Un calculateur utile qui vous aide à choisir la meilleure solution pour vos besoins en alimentation et en éclairage

