light on your work

catalogue général

TRIME
Lighting Tower Specialist

TRIME

Lighting Tower **Specialist**

catalogue général

TRIME

Trime s.p.a. est une entreprise spécialisée dans la création et la production de mâts d'éclairage destinés à la location. La surface du terrain de l'entreprise est de 15.000 m2. Sur ce même terrain sont réalisés les modèles, le travail du métal, les revêtements de poudre, les assemblages mécaniques et électriques ainsi que les derniers tests.

Les meilleurs ingénieurs et techniciens, actifs dans le domaine de l'éclairage portable mobile et dans le secteur de l'électromagnétisme, font partie de notre équipe.
Ils ont créé une large gamme d'innovations multifonctionnelles, des machines modernes et compactes, adaptables à diverses applications telles que les travaux des routes, travaux des mines, les évènements spéciaux, la protection civile et militaire.

En quelques années notre entreprise a doublé de volume et grâce à la qualité supérieure de ses produits, elle a atteint un niveau stratégique de vente et de locations de services réparti entre 4 continents : l'Europe, l'Asie, l'Afrique et l'Océanie.

Nous disposons d'un réseau mondial de service après-vente toujours disponible afin d'assister nos clients et de répondre à leurs multiples questions.

light on your work

catalogue général

TERRAIN DE PRODUCTION M2 15000

COLLABORATEURS plus de 100

PRODUCTION exclusivement italienne

EXPERIENCE depuis plus de 20 ans

TRIME

L'entièreté du processus de création, de la phase de conception à la livraison est contrôlé avec précision jusque dans les plus petits détails.
Grâce à nos moyens et à nos capacités, nous sommes en mesure d'effectuer sur notre propre terrain les processus de production suivants : perforer, fléchir, étirer, couper, découper au laser, souder, recouvrir de zinc, peindre, assembler et effectuer les derniers tests avec une extrême sévérité par rapport au contrôle de la qualité finale du produit.

Par rapport aux travaux énumérés ci-dessus et compte tenu de la flexibilité de notre entreprise en tant que principale fonction, nous sommes disposés à proposer des solutions sur mesure à nos clients.

Les matières premières utilisées sont sélectionnées par rapport à la plus haute qualité existante sur le marché.
Grâce aux technologies les plus récentes, nous sommes aptes à maximaliser la qualité de nos produits, en améliorer la sécurité, en baisser les prix et enfin,tout aussi important, contribuer à améliorer l'environnement en utilisant nos produits qui ne dégagent qu'un taux minimum de CO_2.

Métaux automatiques
Travail des plaques
24 heures continues dans l'entreprise

BRAS DE ROBOT
Technologie du robot

SECTION CONTRÔLE DE QUALITÉ
Contrôle du processus de qualité

PLAQUES AUTOMATIQUES DE PEINTURE AU PISTOLET
Hautes exigences par rapport au processus de peinture automatique

SECTION DE MONTAGE
Conforme aux normes élevées de qualités exigées par l' UE

SECTION DES TESTS
Chaque produit est minutieusement testé

SERVICE TECHNIQUE
Notre personnel qualifié est prêt à s'adapter à l' innovation nécéssaire à tout besoin spécifique d'un client.

ENTREPÔT
Haute capacité de production avec un grand stock de machines standard

light

on your work

- Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière
- Evénements
- Endroits difficile d’accès
- Eclairage de secours
- Chantiers de construction
- Applications militaires

products

FULL BATTERY

X-BATTERY

X-BATTERY MOBILE

HYBRID

X-HYBRID

X-HYBRID MOBILE

PLUG-IN

X-LIGHT

X-CHAIN

X-CHAIN - DISC

X-MAST

ENGINE POWERED

X-ECO

X-BOX

ENGINE POWERED

X-START

X-RENT

ENGINE POWERED

X-GEN

X-MINE

X-MINI

7 m | 740 Kg | 340° | 2000 m² | batterie

X-BATTERY

4x100W LED - 7m

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 7m (5 segments) rotation à 340 °Mât
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches
  pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Les lampes peuvent éclairer durant 36 heures sur batteries pleines (72H en option)
- Batterie 24 volts DC
- 4 lampes LED de 100 watts
- Durée de chargement : 12 heures
- Chargeur pour batterie 230V 1 PH intégré

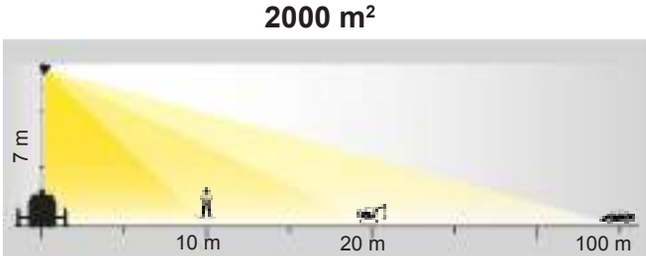
Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x1200x2300
Dimension déployé (mm)	2500x2500x7000
Poids sans carburant	740 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x100W
Type de lampes	LED
Options	Batterie supplémentaire (72H)

Batterie	
Type	AGM
Voltage	24
Temps de chargement	36h
Temps d'éclairage sur batteries pleines	12h

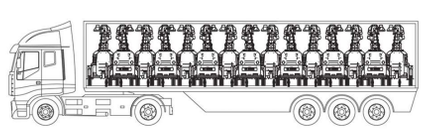
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

2000 m²



Capacité de charge standard

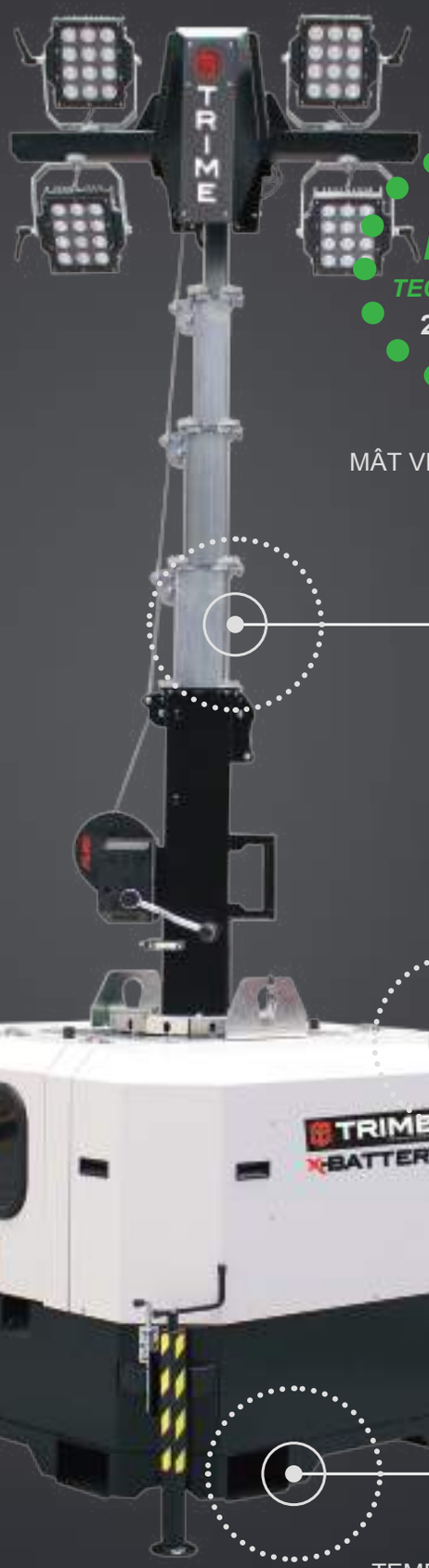
22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



LED
TECHNOLOGIE
2000 m²

MÂT VERTICAL SÉCURISÉ

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

BATTERIE AGM

TEMPS D'ÉCLAIRGE 36 / 72 HEURES

7 m | 1100 Kg | 340° | 2000 m² | batterie

X-BATTERY MOBILE

4x100W LED - 7m

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 7m (5 segments) rotation à 340
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 10 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Les lampes peuvent éclairer durant 36 heures sur batteries pleines (72H en option)
- Batterie 24 volts DC
- 4 lampes LED de 100 watts
- Durée de chargement: 12 heures
- Chargeur pour batterie 230V 1 PH intégré

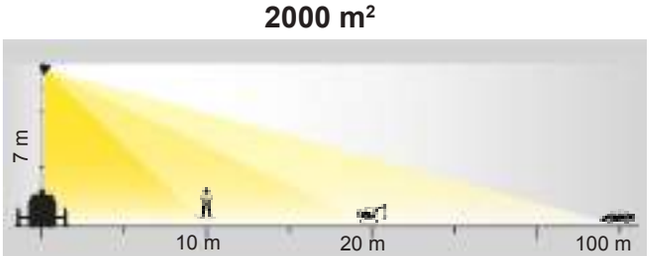
Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2380x1750x2660
Dimension déployé (mm)	2550x2550x8500
Poids sans carburant	1100 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x100W
Type de lampes	LED
Options	Batterie supplémentaire (72H)

Batterie	
Type	AGM
Voltage	24
Temps de chargement	36h
Temps d'éclairage sur batteries pleines	12h

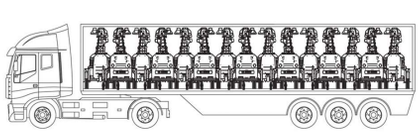
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

2000 m²



Capacité de charge standard

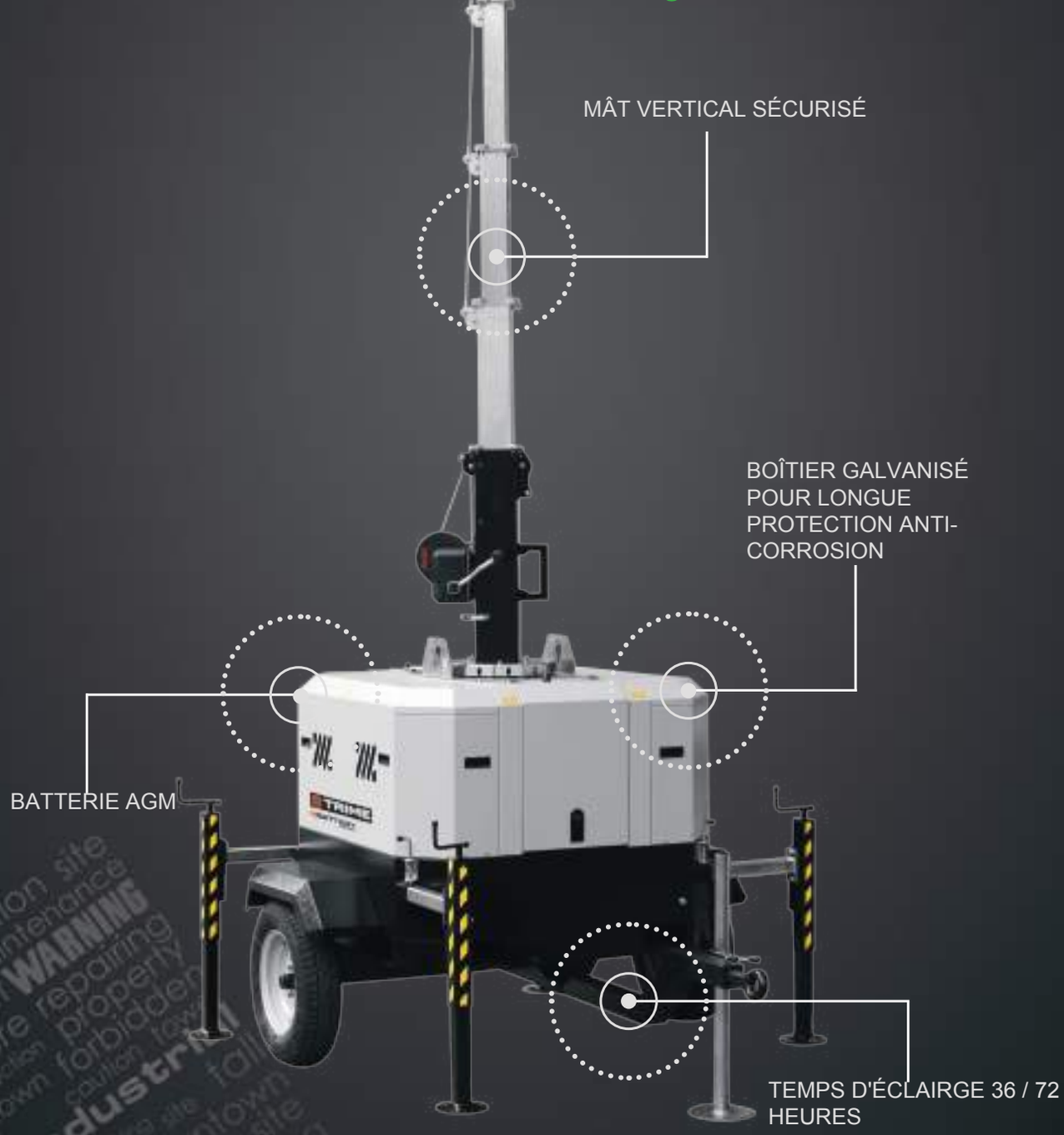
10 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



X-HYBRID

4x150W - LED - 9M

8,5 m | 1140Kg | 340° | 3000 m² | 150(l) - 0,55(l/h) | batterie

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 20 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Les lampes peuvent éclairer durant 36 heures sur batteries pleines (72H en option)
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200 x 1200 x 2560
Dimension déployé (mm)	2520 x 2520 x 8500
Poids sans carburant	1140 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	minuteur, Connecteur d'alimentation en sortie

Générateur	
Modèle	Linz Alumen SB
Tension monophasée	3.5 KVa
Fréquence (Hz)	50
Voltage V	230
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23

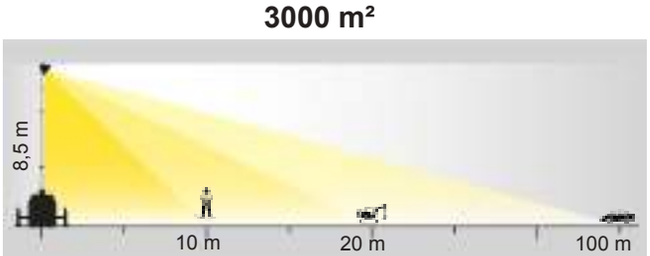
Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant diesel	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	150
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	827
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	62

Batterie	
Type	AGM ZL 06 130
Nombre	4
Voltage	24V DC 400 Ah
Nombre de cycles (durée de vie)	500
Autonomie de la batterie en heures	13000

Hybrid mode	
Temps d'éclairage sur batteries pleines	18
Temps de chargement LED ON (h)	9
Temps de chargement LED OF (h)	9
Cycle du temps d'éclairage + moteur (h)	26
Consommation de carburant Hybrid mode (l/h)	0,17

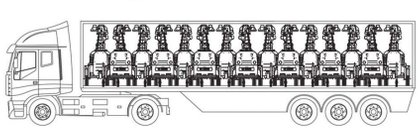
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3000 m²



Capacité de charge standard

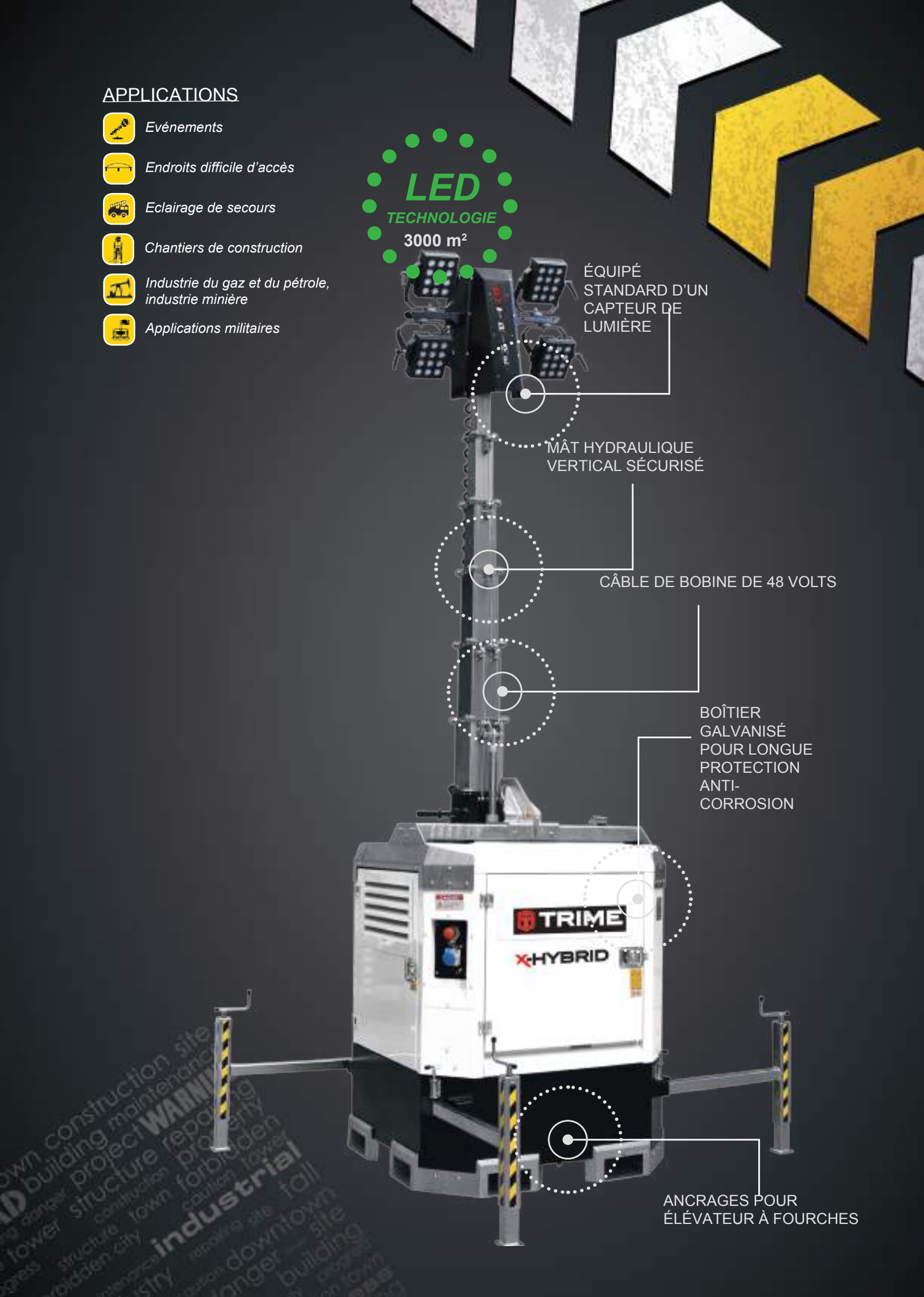
20 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



X-HYBRID

6x150W - LED - 9M

8,5 m | 1150Kg | 340° | 3800 m² | 150(l) - 0,55(l/h) | batterie

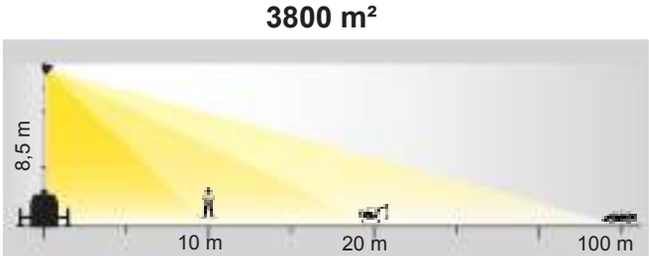
- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340°
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 20 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Les lampes peuvent éclairer durant 36 heures sur batteries pleines (72H en option)
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200 x 1200 x 2500
Dimension déployé (mm)	2520 x 2520 x 8500
Poids sans carburant	1150 kg
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x150W
Type de lampes	LED
Options	minuteur, Connecteur d'alimentation en sortie
Générateur	
Model	Linz Alumen SB
Tension monophasée	3.5KVa
Fréquence (Hz)	50
Voltage V	230
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	150
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	608
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	62
Batterie	
Type	AGM ZL 06 130
Nombre	4
Voltage	24V DC 400 Ah
Nombre de cycles (durée de vie)	500
Autonomie de la batterie en heures	9500
Hybrid mode	
Temps d'éclairage sur batteries pleines Temps	11
de chargement LED ON (h)	11
Temps de chargement LED OF (h)	8
Cycle du temps d'éclairage + moteur (h)	19
Consommation de carburant Hybrid mode (l/h)	0,23

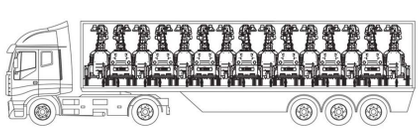
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3800 m²



Capacité de charge standard

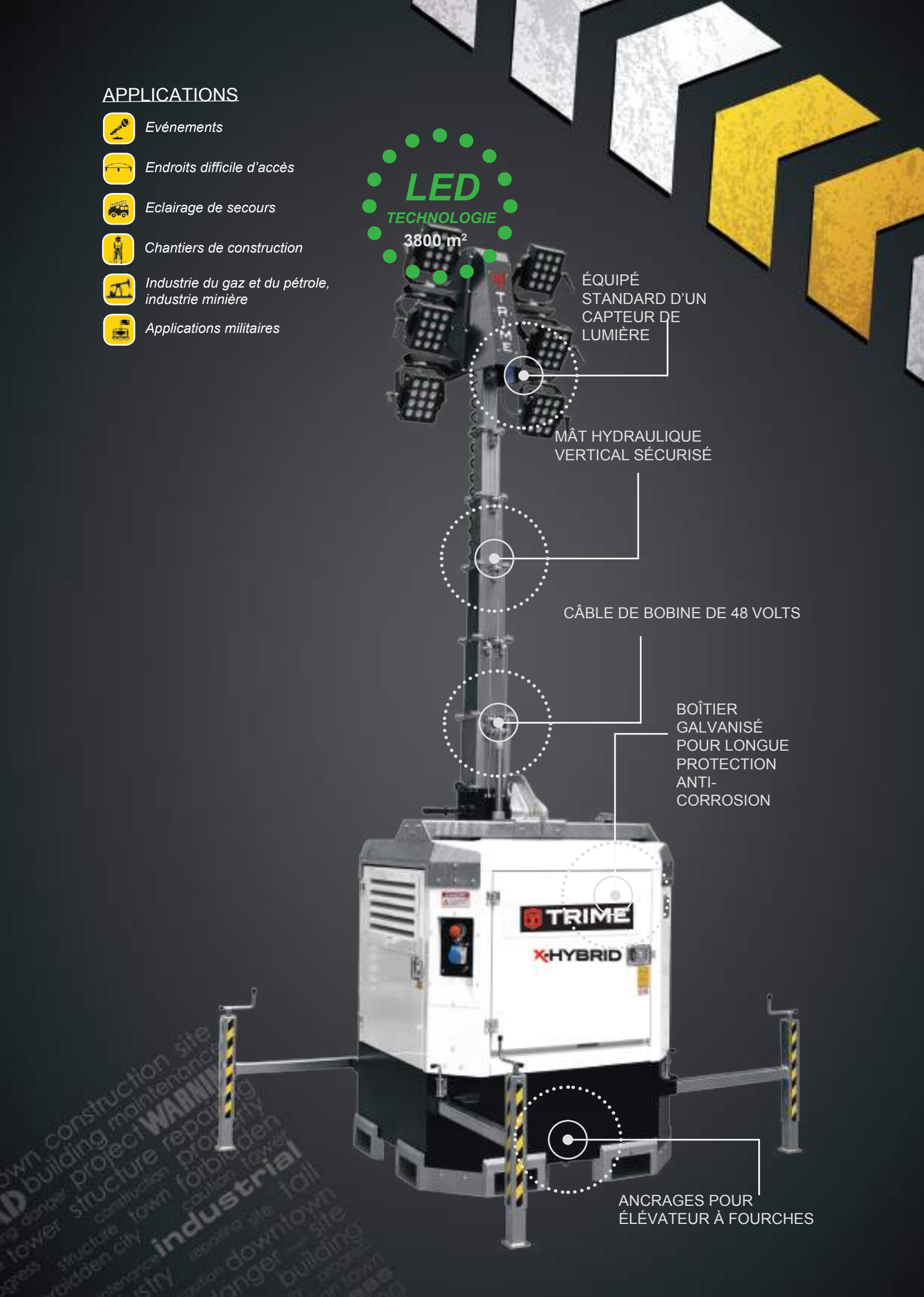
20 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



X-HYBRID MOBILE

4x150W - LED - 9M

8,5 m | 1280 Kg | 340° | 3000 m² | 222(l) - 0,55(l/h) | batterie

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 7 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Les lampes peuvent éclairer durant 36 heures sur batteries pleines (72H en option)
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2944 x 1466 x 2570
Dimension déployé (mm)	2944 x 2928 x 8500
Poids sans carburant	1280 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	minuteur, Connecteur d'alimentation en sortie

Générateur	
Modèle	Linz Alumen SB
Tension monophasée	3.5
Fréquence (Hz)	50
Voltage V	230
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23

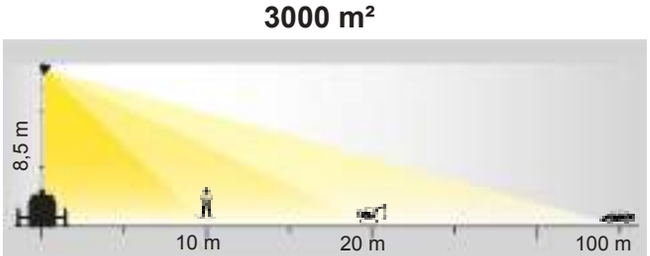
Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	222
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	1.180
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	62

Batterie	
Type	AGM ZL 06 130
Nombre	4
Voltage	24V DC 400 Ah
Nombre de cycles (durée de vie)	500
Autonomie de la batterie en heures	13000

Hybrid mode	
Temps d'éclairage sur batteries pleines Temps	18
de chargement LED ON (h)	9
Temps de chargement LED OF (h)	8
Cycle du temps d'éclairage + moteur (h)	26
Consommation de carburant Hybrid mode (l/h)	0,17

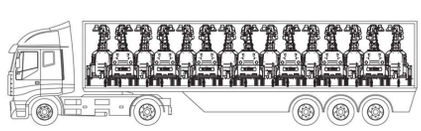
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3000 m²



Capacité de charge standard

7 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*

X-HYBRID MOBILE

6x150W - LED - 9M

8,5 m | 1290Kg | 340° | 3800 m² | 222(l) - 0,55(l/h) | batterie

- Multi lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5m (7 segments) rotation à 340°
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 7 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches
  pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Les lampes peuvent éclairer durant 36 heures sur batteries pleines (72H en option)
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2944 x 1466 x 2570 mm
Dimension déployé (mm)	2944 x 2928 x 8500 mm
Poids sans carburant	1290 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x150W LED
Type de lampes	LED
Options minuteur, Connecteur d'alimentation en sortie	

Générateur	
Modèle	Linz Alumen SB
Tension monophasée	3.5
Fréquence (Hz)	50
Voltage V	230
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23

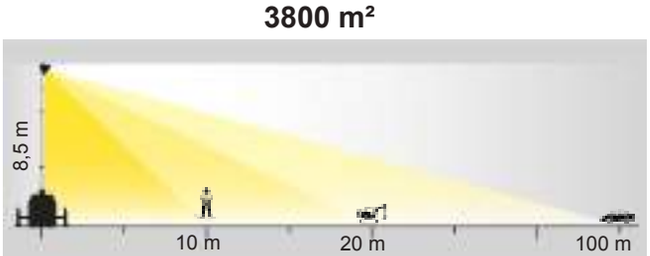
Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	222
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	863
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	62

Batterie	
Type	AGM ZL 06 130
Nombre	4
Voltage	24V DC 400 Ah
Nombre de cycles (durée de vie)	500
Autonomie de la batterie en heures	9500

Hybrid mode	
Temps d'éclairage sur batteries pleines Temps	11
de chargement LED ON (h)	11
Temps de chargement LED OF (h)	8
Cycle du temps d'éclairage + moteur (h)	19
Consommation de carburant Hybrid mode (l/h)	0,23

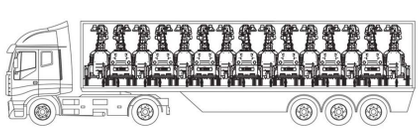
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3800 m²



Capacité de charge standard

7 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*

8,5 m | 680 Kg | 340° | 4200 m² | énergie

X-LIGHT

4x1000W MH - 9m

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique (7 segments) rotation à 340°
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1160x1130x2100
Dimension déployé (mm)	2500x2500x8500
Poids sans carburant	680 Kg

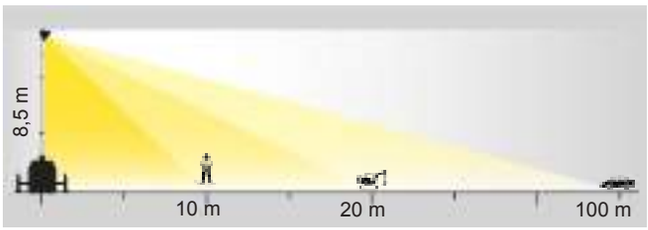
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x1000W
Type de lampes	Halogéne
Options	Minuteur

Entrée et sortie	
Prise d'entrée	32A - 380V
Prise de sortie	-

Méthode de levage de la tour
hydraulique

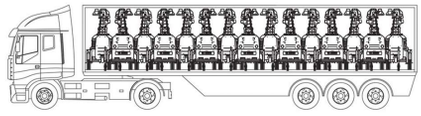
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4200 m²



Capacité de charge standard

22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*

8,5 m | 600 Kg | 340° | 3800 m² | énergie

X-LIGHT

6x150W LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique (7 segments) rotation à 340°
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1160x1130x2100
Dimension déployé (mm)	2500x2500x8500
Poids sans carburant	600 Kg

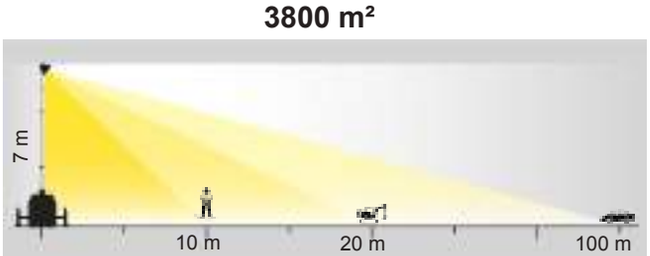
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Entrée et sortie	
Prise d'entrée	16A - 230V
Prise de sortie	-

Méthode de levage de la tour
Hydraulique

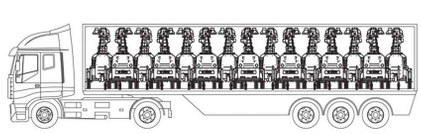
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3800 m²



Capacité de charge standard

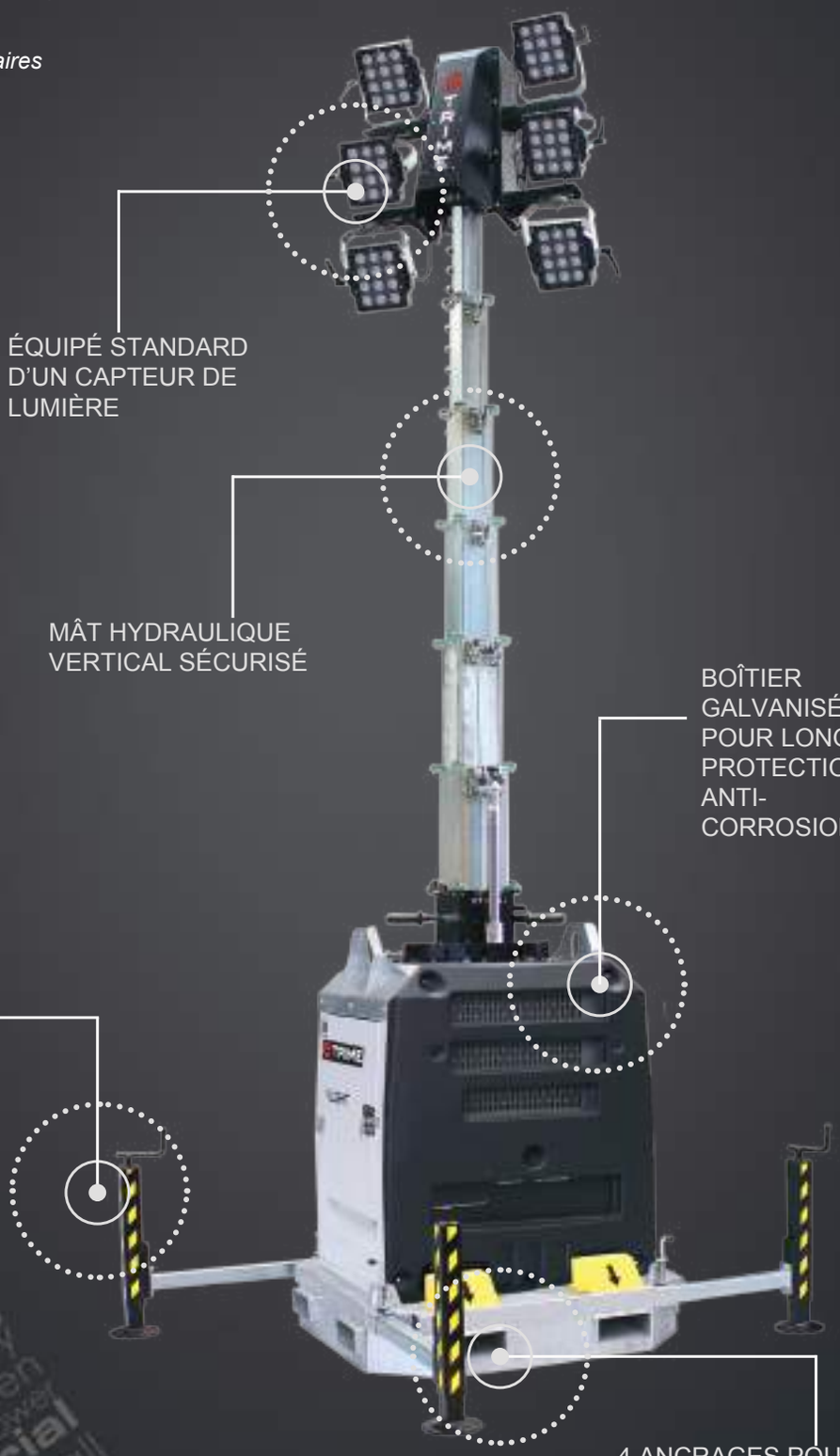
22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



7 m | 300 Kg | 340° | 2400 m² | énergie

X-CHAIN - LED

4x150W LED - 7m

- Multi lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 33 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Treuil de protection
- Fonction plaque de couverture
- 2 poignées galvanisées rétractables
- Crochet de levage central

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x850x2100
Dimension déployé (mm)	1850x1450x7000
Poids sans carburant	300 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED

BREVENTÉ

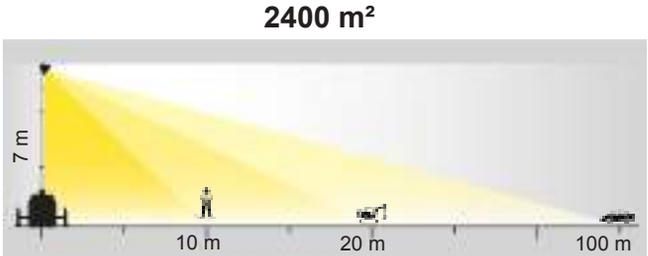
mier mât dtème de'écl
Pretenté poair-age à sys seu-cours
pa les trav optimaliser la sécur
duranto de régistraux (numé
1020170000044431)

Entrée et sortie	
Prise d'entrée	32A - 230V
Prise de sortie	32A - 230V

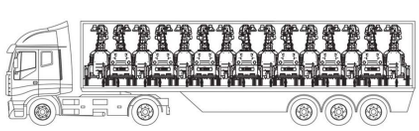
Méthode de levage de la tour
Manuellement

Type de chássis
Chariot à main

Superficie d'éclairage (5 lux min.)
2400 m²



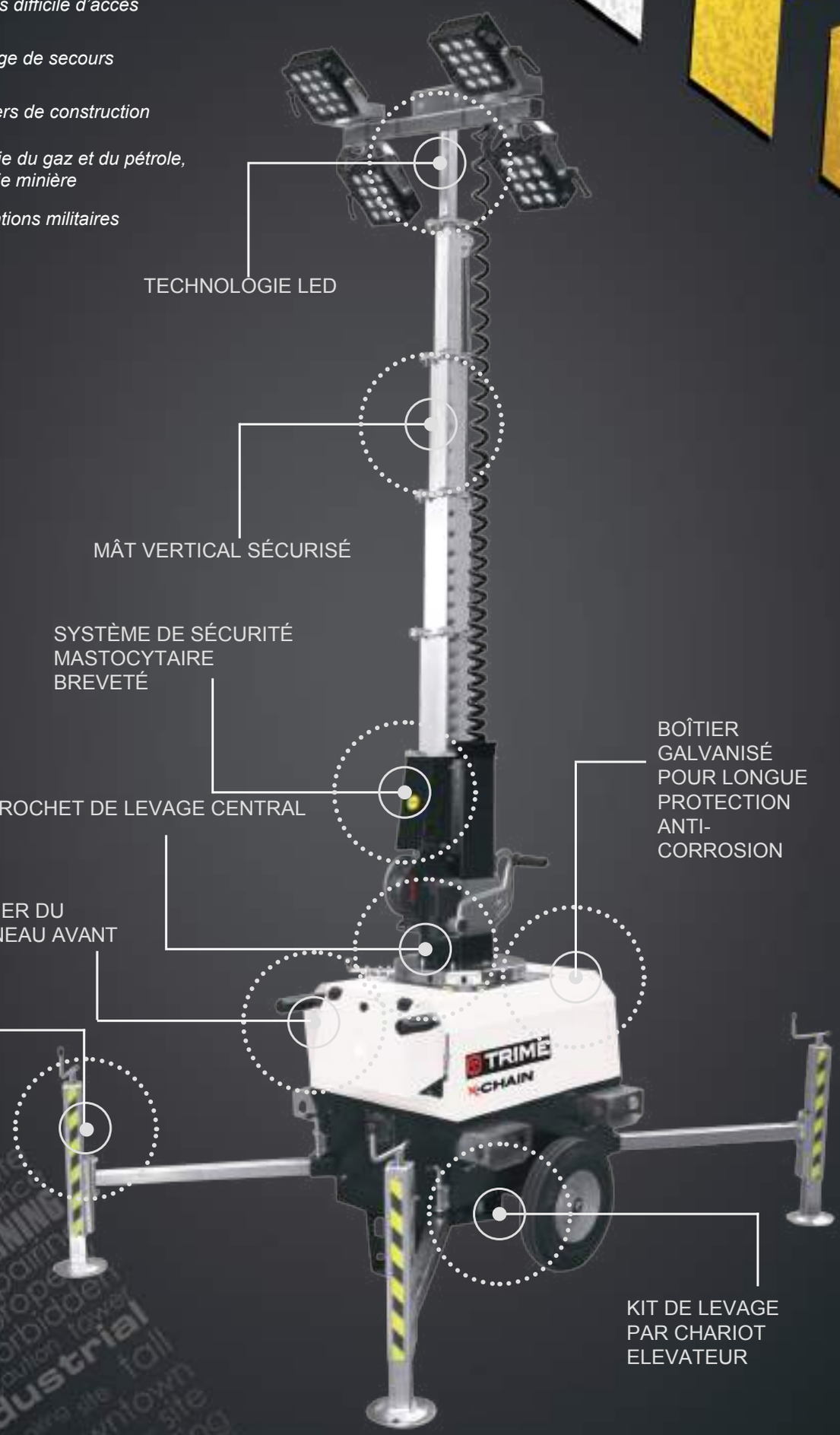
Capacité de charge standard
33 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



7 m | 330 Kg | 340° | 2400 m² | énergie

X-CHAIN - LED
ATEX
4x150W LED - 7m

- Atex éclairage pour environnement dangereux d'explosion
- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 7m (5 segments) rotation à 340 °
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 32 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- système de protection contre les chutes breveté
- capteur jour / nuit pour allumer

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x850x2100
Dimension déployé (mm)	1850x1450x7000
Poids sans carburant	330 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	ATEX 4x150W
Type de lampes	LED

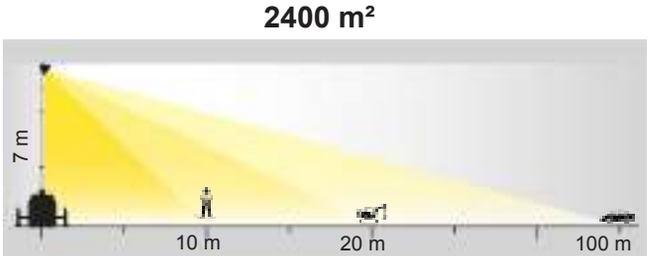
Antiexplosion versinon

BREVENTÉ
mier mât dtème de'écl
Pretenté poair-age à sys seu-cours
pa les trav optimaliser la sécur
duranto de régistraux (numé
1020170000044431)

Entrée et sortie	
Prise d'entrée	16 - 230V
Méthode de levage de la tour	
	Manuellement
Type de châssis	
	Chariot à main

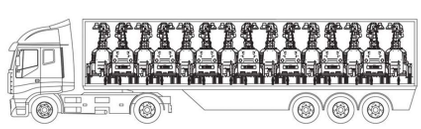
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

2400 m²



Capacité de charge standard

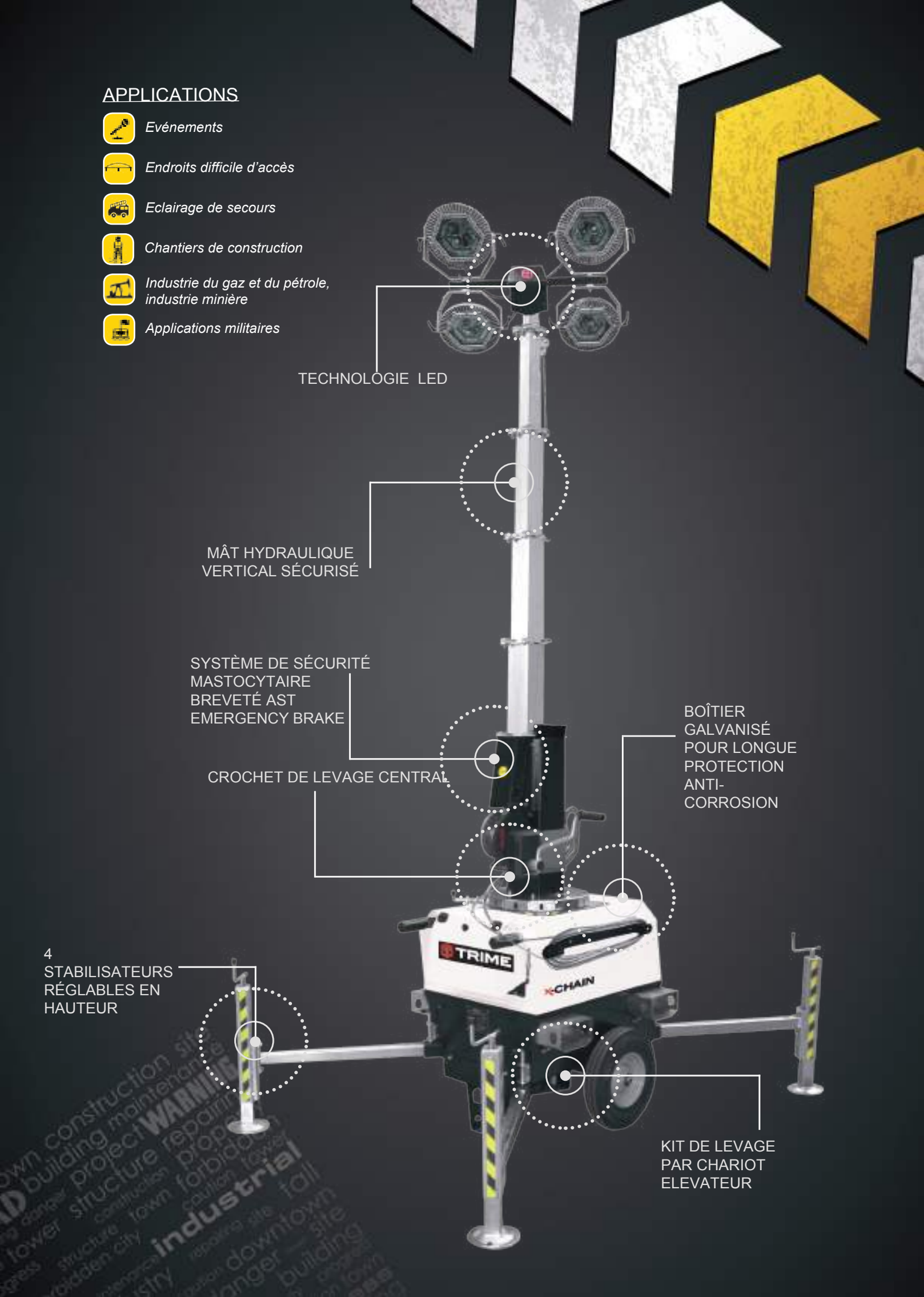
32 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



7 m | 288 kg | 340° | LED 2000 m² | énergie

X-CHAIN - LED

1x400W LED - 7m - DISC

- Mât vertical 7m (5 segments), 340° de rotation
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- Metal galvanisé 80 um de poudre de recouvrement
- Forme très compacte pour simplifier la commande et le transport, jusqu'à 33 unités par camion
- Extrêmenent maniable grâce à la légèreté de sa forme.
- Oeillet central et kit de levage par chariot élévateur pour un déplacement facile et sûr
- Conductions pour cables en spirales afin d' éviter tous dommages durant le fonctionnement du mât d'éclairage
- Prise de terre, protection contre les surcharges
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- Stabilisateurs réglables sur 4 hauteurs
- Niveaux d'eau pour la stabilisation
- Système de freinage patenté pour éviter la chute du mât en cas de rupture de cable
- Treuil recouvert
- Housse de sécurité de la boîte électrique supérieure
- 2 poignées galvanisées rétractables
- Détecteur lumineux standard
- Minuterie astronomique standard incluse
- Elévateur central
- Eclairage anti-éblouissement grâce à la couverture opaque
- Sans entretien (refroidissement passif)
- 3 dimmable (I/0,1....100%)
- Protection Halogène / aluminium / acier inoxydable couvert de polycarbonate opaque
- Haute efficacité 50.000 LM LED HEAD

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x850x2100
Dimension déployé (mm)	1850x1450x7000
Poids sans carburant	288 Kg

Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	1x400W
Type de lampes	LED

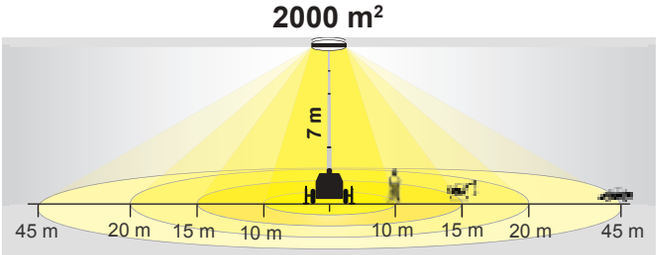
Entrée et sortie	
Prise d'entrée	32A - 230V
Prise de sortie	32A - 230V

Méthode de levage de la tour
Manuellement

Type de châssis
Chariot à main

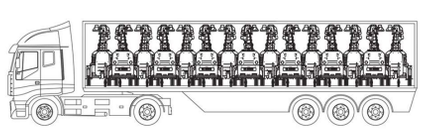
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

2000 m²



Capacité de charge standard

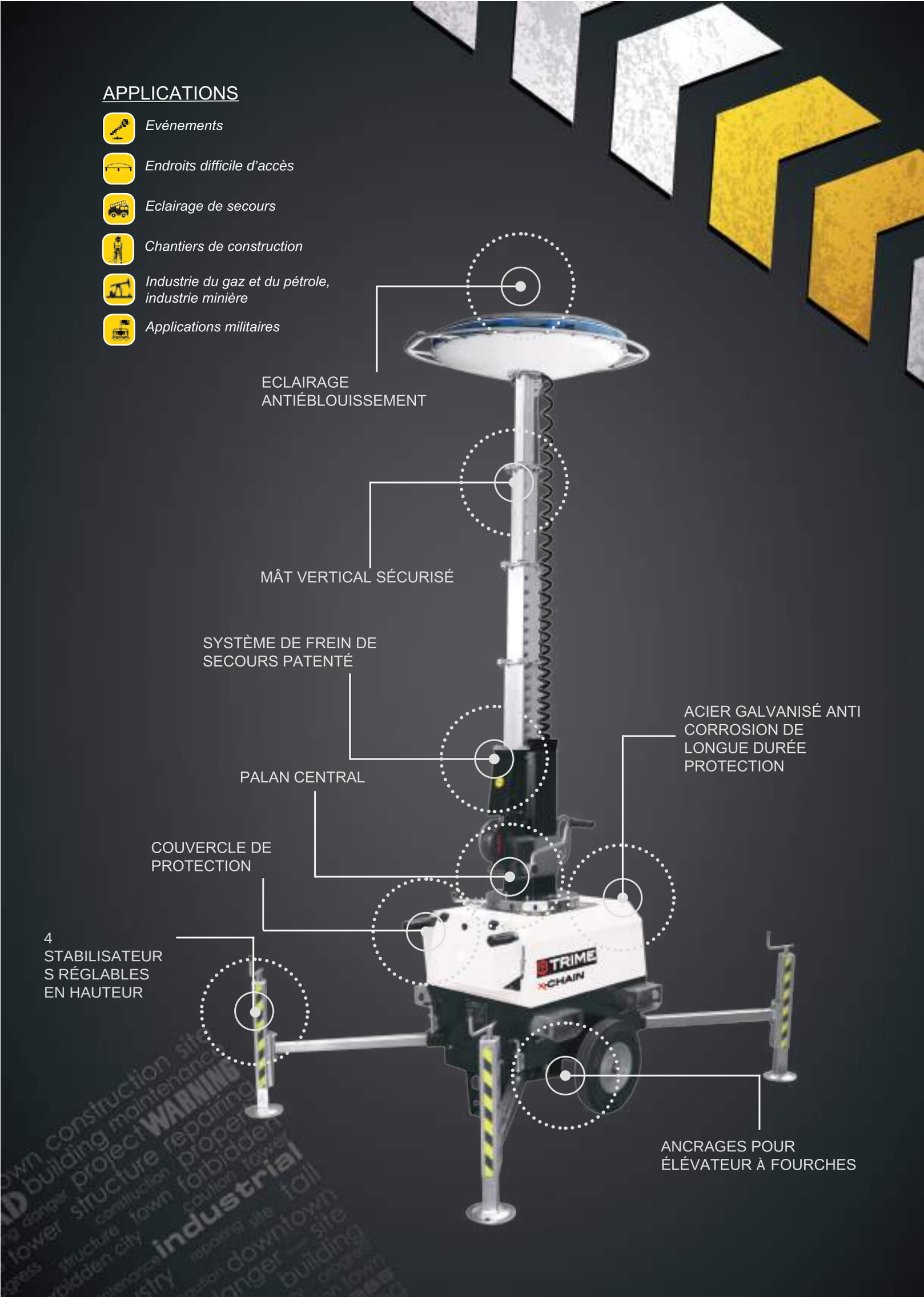
33 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



9 m | 430 Kg | 340° | 3000 m² | énergie

X-MAST - LED

4x150W LED - 9m

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 9m, rotation à 340 °
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Raccord entrée/sortie de 230 volt pour la transmission

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1100x1100x2650
Dimension déployé (mm)	2360x2360x9000
Poids sans carburant	430 Kg

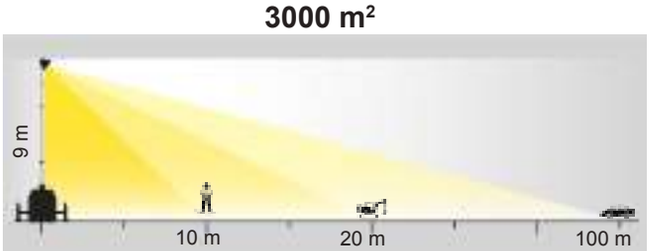
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur, capteur jour / nuit

Entrée et sortie	
Prise d'entrée	16A - 230V
Prise de sortie	16A - 230V

Méthode de levage de la tour
Manuellement

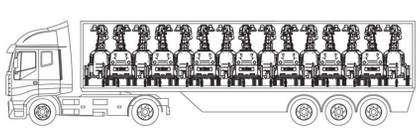
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3000 m²



Capacité de charge standard

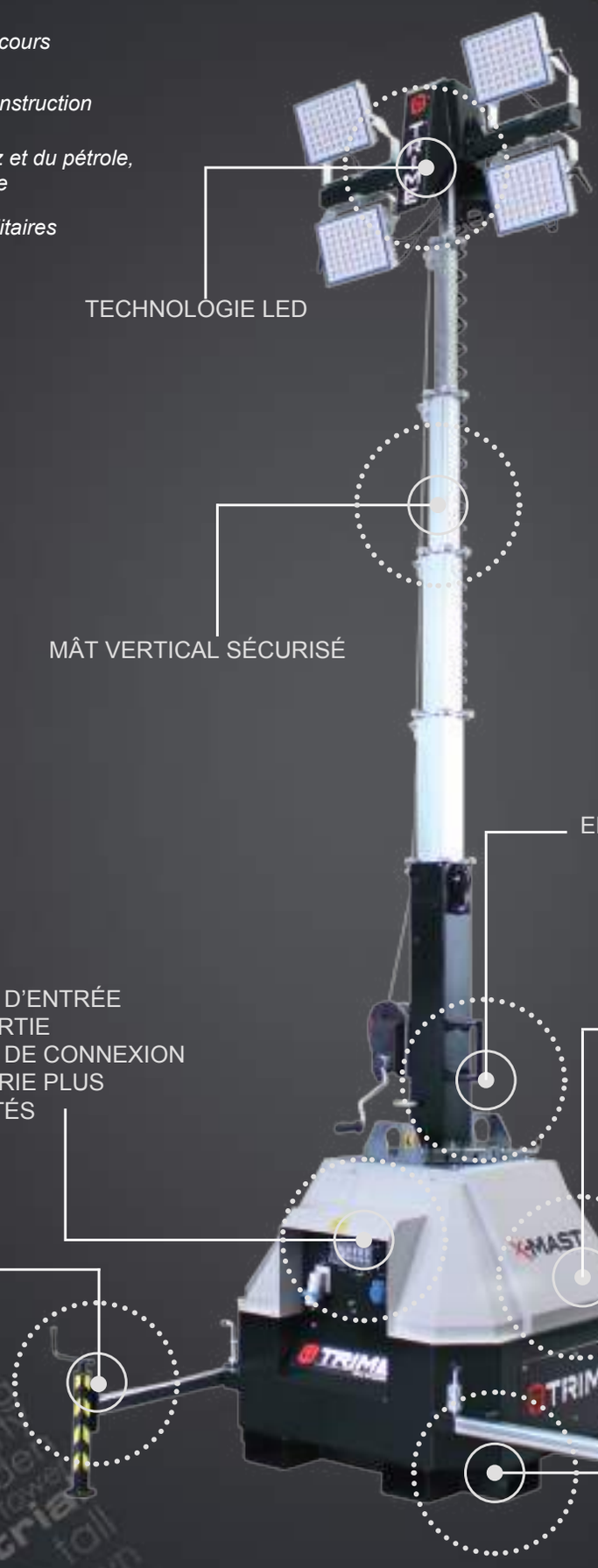
22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



9 m | 445 Kg | 340° | 4500 m² | énergie

X-MAST - LED

4x300W LED - 9m

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 9m, rotation à 340 °
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Raccord entrée/sortie de 230 volt pour la transmission

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1100x1100x2650
Dimension déployé (mm)	2360x2360x9000
Poids sans carburant	445 Kg

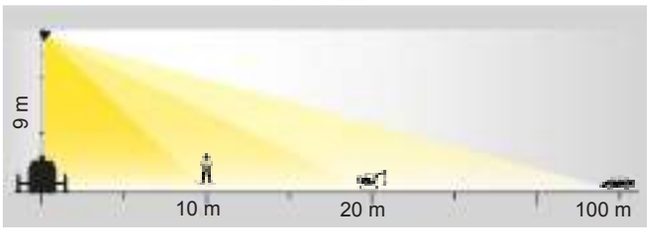
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x300W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur, capteur jour / nuit

Entrée et sortie	
Prise d'entrée	16A - 230V
Prise de sortie	16A - 230V

Méthode de levage de la tour
Manuellement

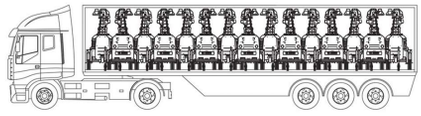
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4500 m²



Capacité de charge standard

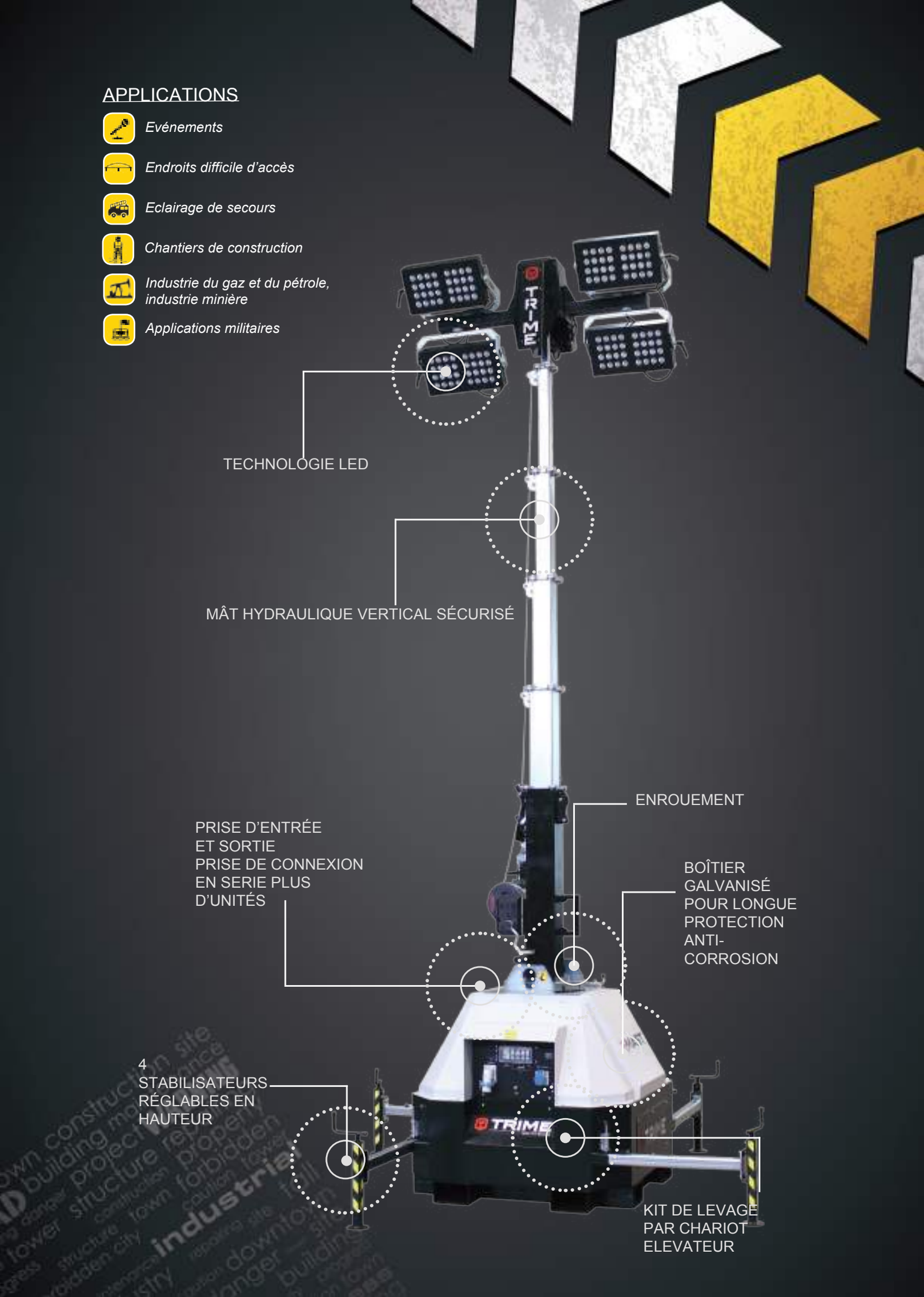
22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



8,5 m | 920 Kg | 340° | 3800 m² | 110(l) - 0,55(l/h)

X-ECO

6x150W - LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 14 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Système de sécurité Amoss

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2320x1380x2420
Dimension déployé (mm)	2320x1550x8500
Poids sans carburant	920 Kg

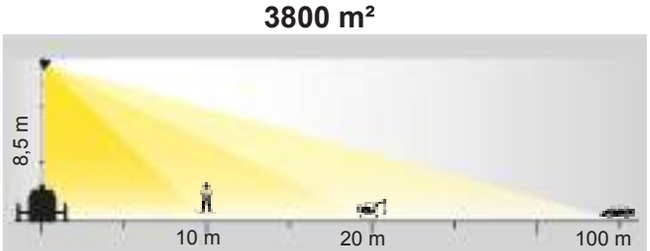
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1,2KVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	110
Heures d'utilisation (h)	200
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65
Consommation de carburant (l/h)	0,55

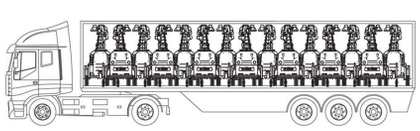
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3800 m²



Capacité de charge standard

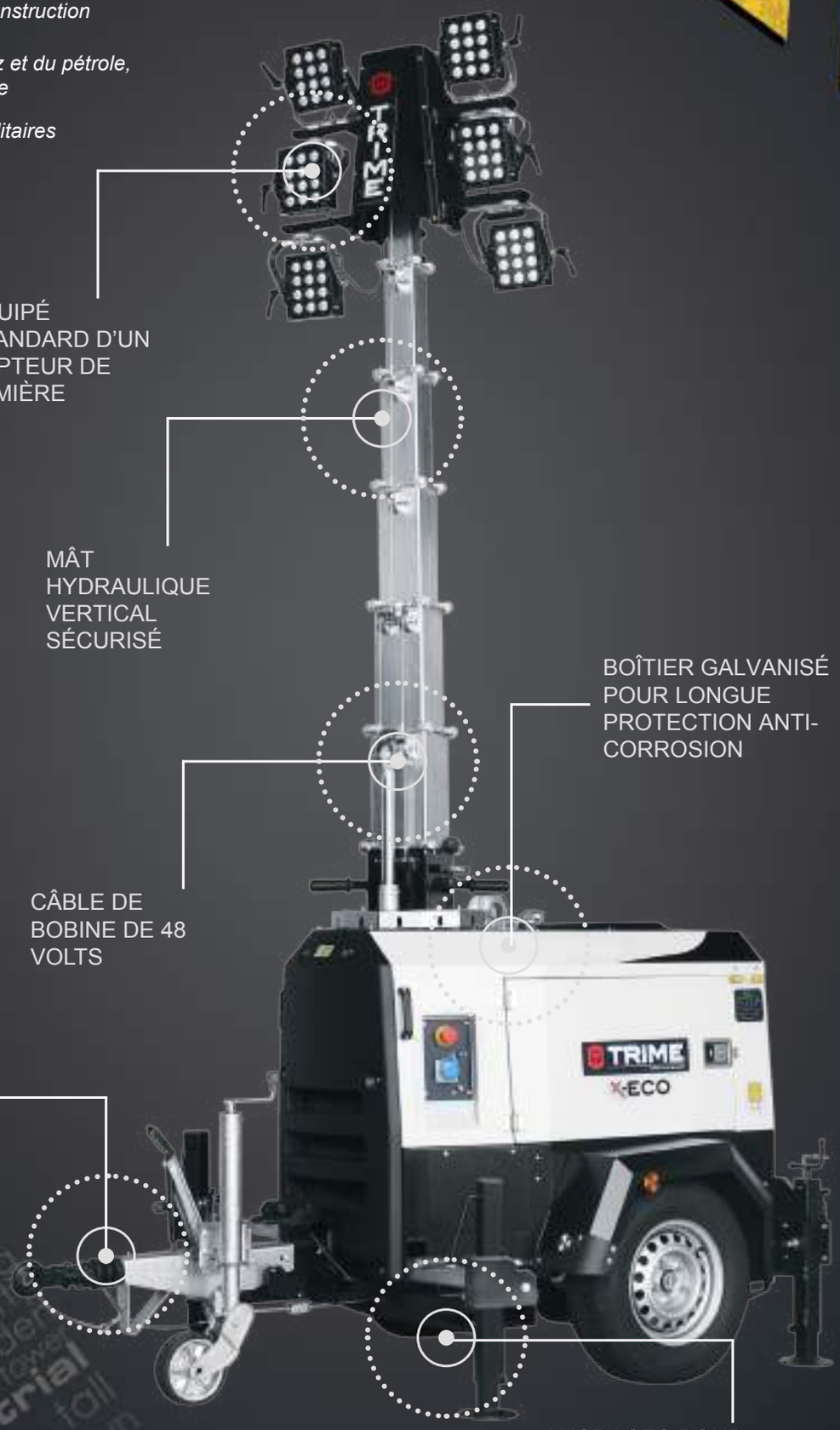
14 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



ÉQUIPÉ STANDARD D'UN CAPTEUR DE LUMIÈRE

MÂT HYDRAULIQUE VERTICAL SÉCURISÉ

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

CÂBLE DE BOBINE DE 48 VOLTS

SYSTÈME DE SÉCURITÉ AMOSS

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

8,5 m | 932 Kg | 340° | 4500 m² | 110(l) - 0,55(l/h)

X-ECO

4x300W 48V - LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 14 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Système de sécurité Amoss

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2320x1380x2420
Dimension déployé (mm)	2320x1550x8500
Poids sans carburant	932 Kg

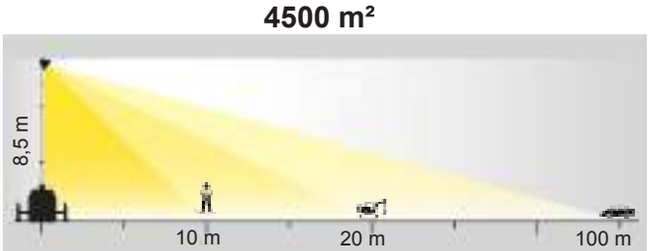
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x300W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1KVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	110
Heures d'utilisation (h)	200
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65
Consommation de carburant (l/h)	0,55

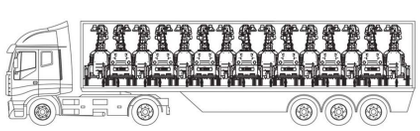
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4500 m²



Capacité de charge standard

14 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*

ÉQUIPÉ STANDARD D'UN CAPTEUR DE LUMIÈRE

MÂT HYDRAULIQUE VERTICAL SÉCURISÉ

CORPS GALVANISÉ PROTECTION ANTICORROSION DURABLE

CÂBLE DE BOBINE DE 48 VOLTS

SYSTÈME DE SÉCURITÉ AMOSS

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

8,5 m | 910 Kg | 340° | 3000 m² | 110(l) - 0,55(l/h)

X-ECO

4x150W 48V - LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 14 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Système de sécurité Amoss

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2320x1380x2420
Dimension déployé (mm)	2320x1550x8500
Poids sans carburant	910 Kg

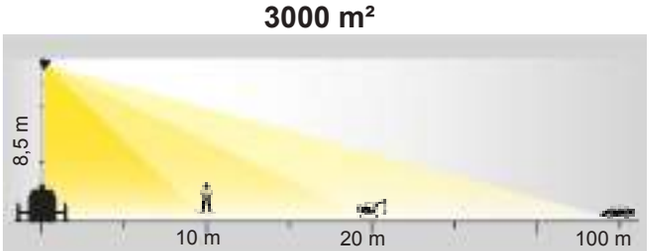
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5 kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1,5KVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	110
Heures d'utilisation (h)	200
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65
Consommation de carburant (l/h)	0,55 l/h

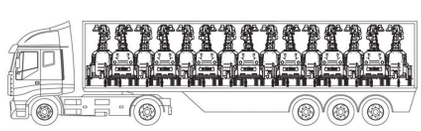
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3000 m²



Capacité de charge standard

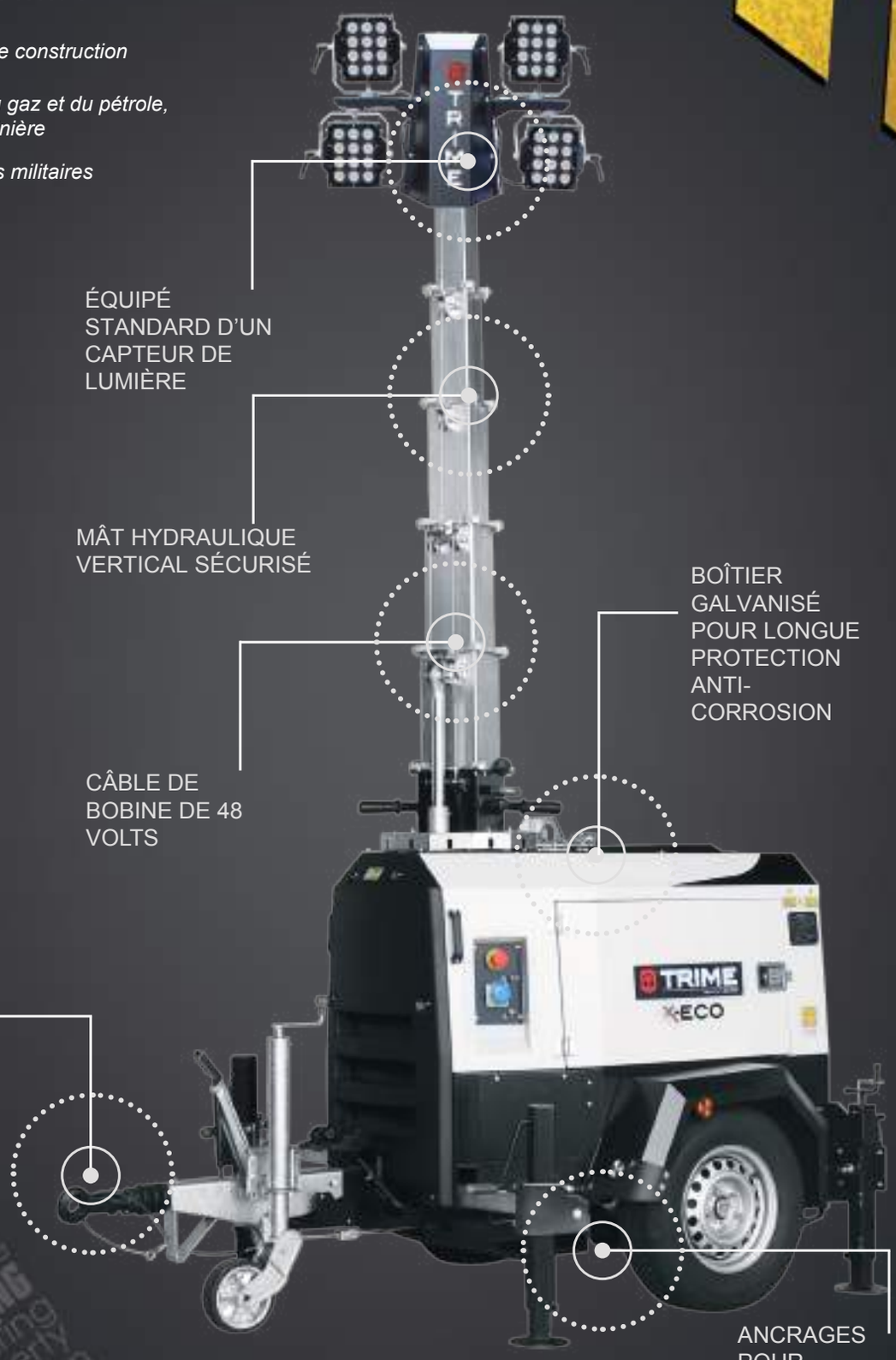
14 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



ÉQUIPÉ STANDARD D'UN CAPTEUR DE LUMIÈRE

MÂT HYDRAULIQUE VERTICAL SÉCURISÉ

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

CÂBLE DE BOBINE DE 48 VOLTS

SYSTÈME DE SÉCURITÉ AMOSS

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

8,5 m | 1013 Kg | 340° | 3800 m² | 220(l) - 0,55(l/h)

X-BOX

6x150W 48V - LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x1200x2560
Dimension déployé (mm)	2520x2520x8500
Poids sans carburant	1013Kg

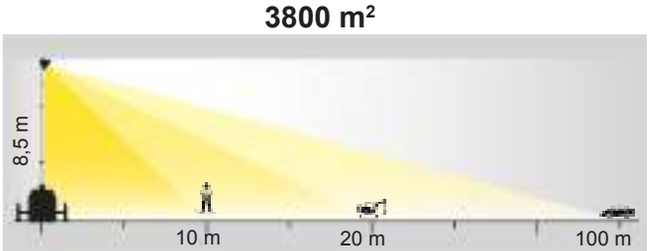
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1,2kVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	220
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	400
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

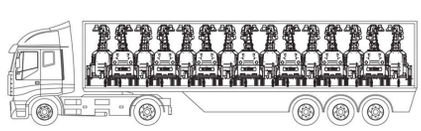
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3800 m²



Capacité de charge standard

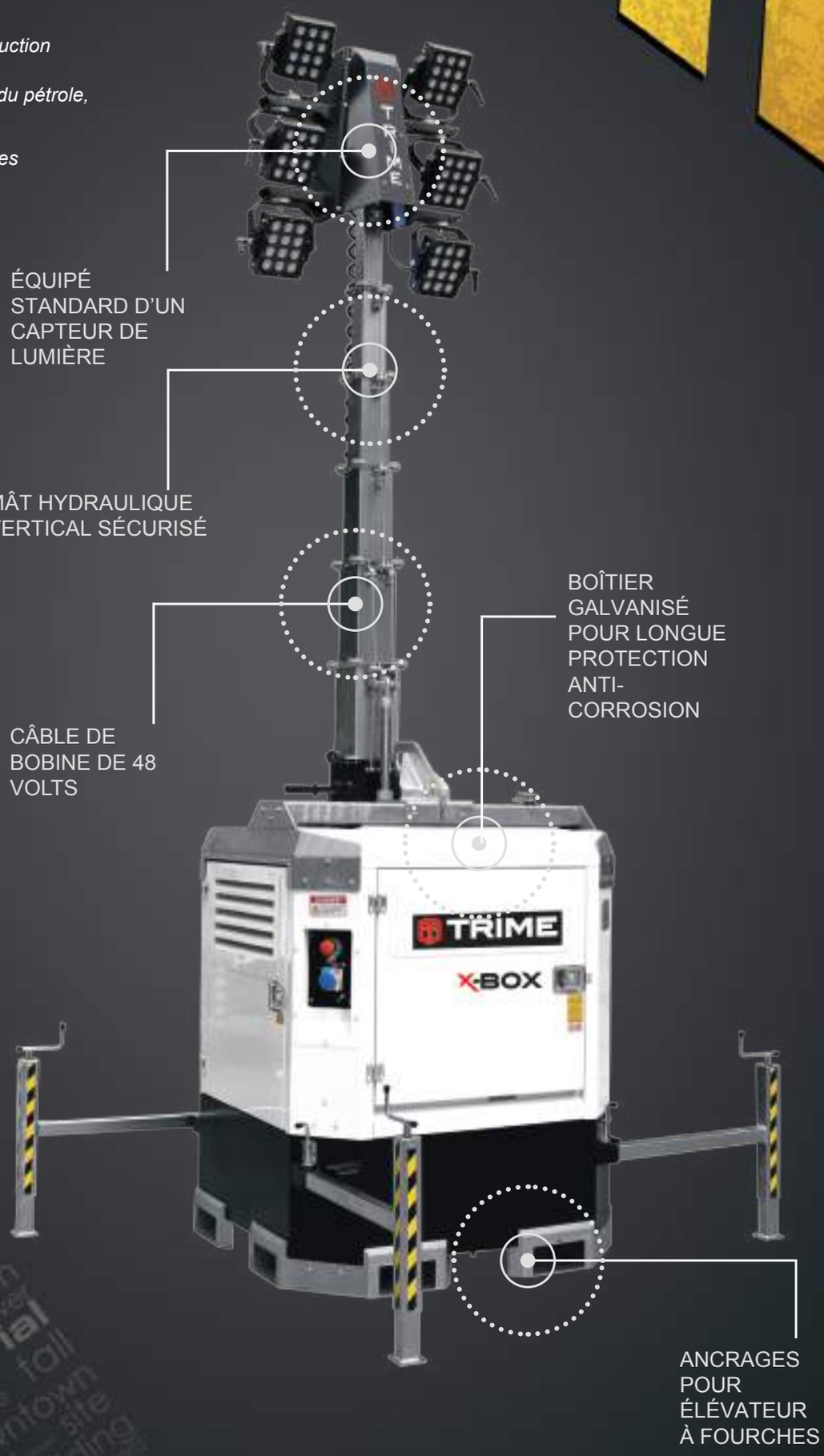
22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



X-BOX

4x300W 48V - LED - 9M

8,5 m | 1030 Kg | 340° | 4500m² | 220(l) - 0,55(l/h)

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 20 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x1200x2560
Dimension déployé (mm)	2520x2520x8500
Poids sans carburant	1030 Kg

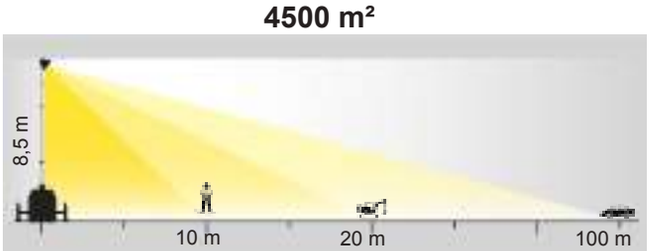
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x300W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1kVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	220
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	400
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

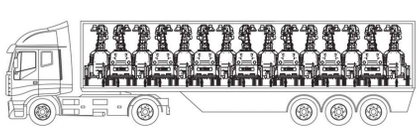
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4500 m²



Capacité de charge standard

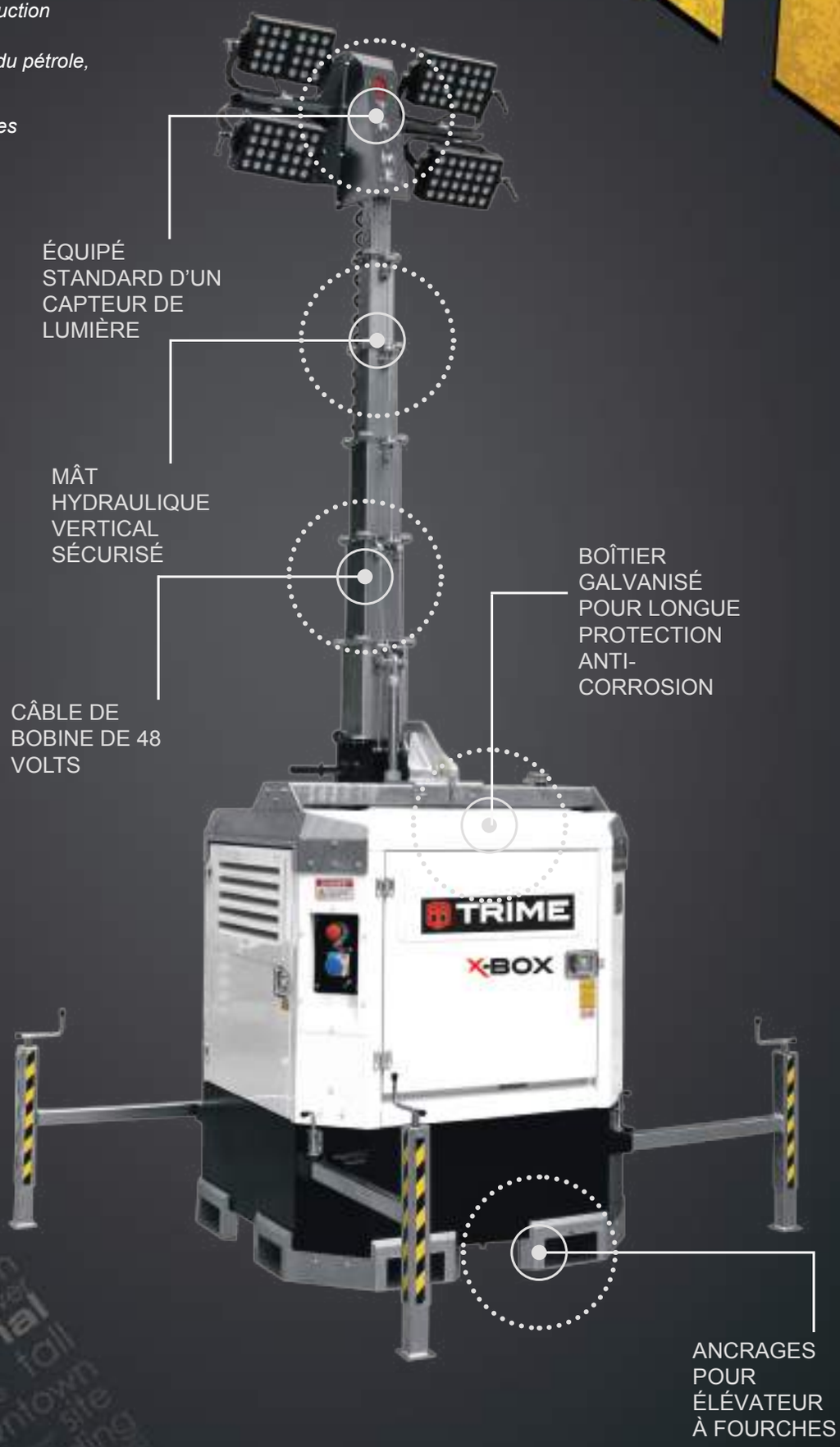
20 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



X-BOX

4x150W 48V - LED - 9M

8,5 m | 1000 Kg | 340° | 3000 m² | 220(l) - 0,55(l/h)

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 22 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1200x1200x2560
Dimension déployé (mm)	2520x2520x8500
Poids sans carburant	1000 Kg

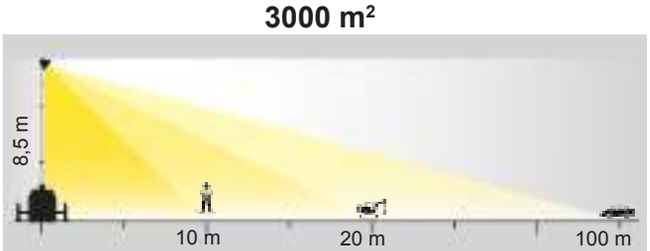
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1,5kVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Tank capacity (l)	220
Contenu du réservoir (l)	0,55
Heures d'utilisation (h)	400
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

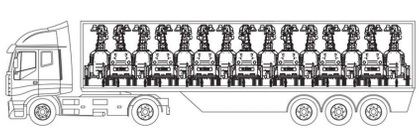
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3000 m²



Capacité de charge standard

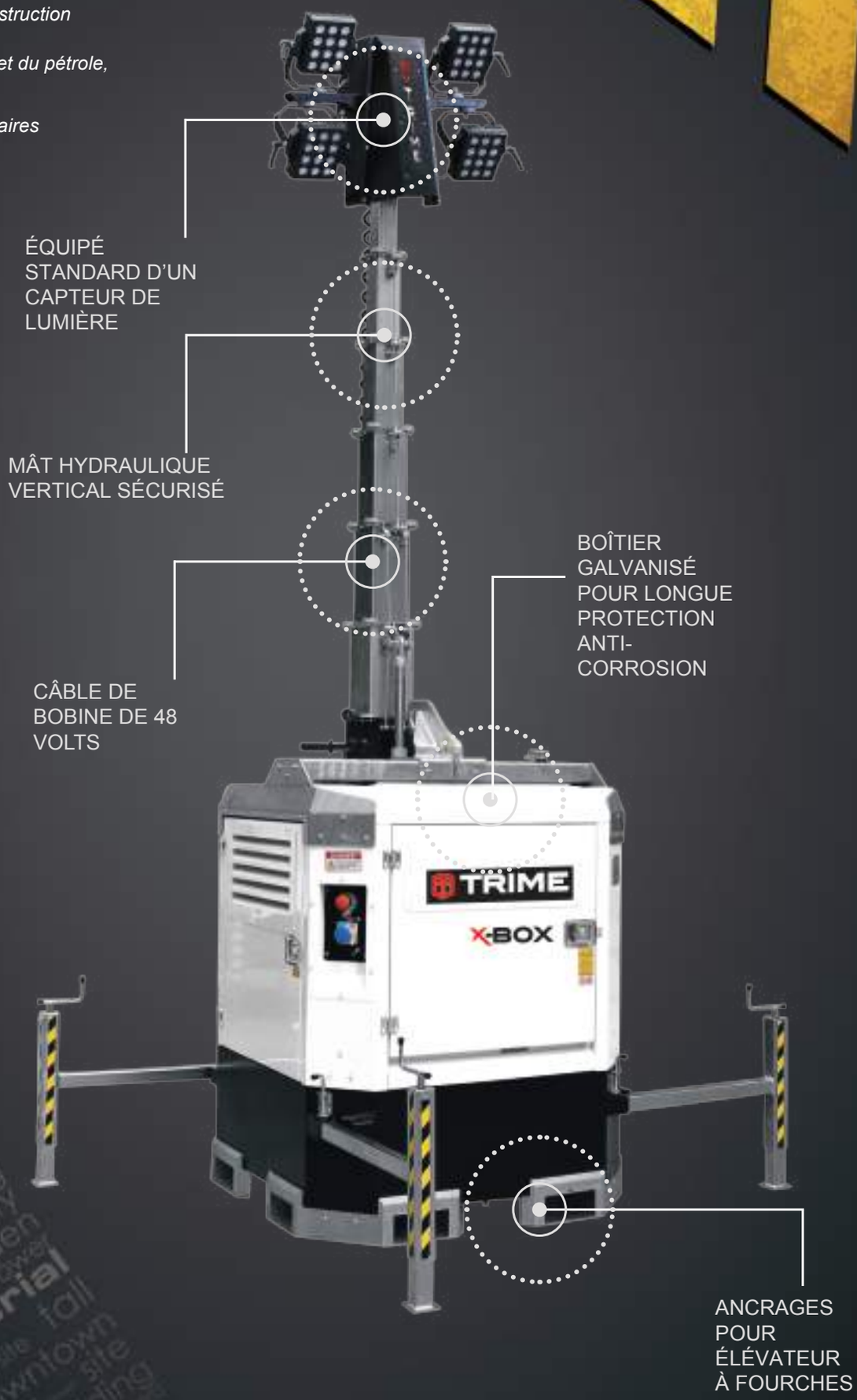
22 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



8,5 m | 1100 Kg | 340° | 4200 m² | 115(l) - 1,85(l/h)

X-RENT

4x1000W MH - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 11 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Réservoir à double paroi, 110%
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2560x1320x2480
Dimension déployé (mm)	2560x2170x8500
Poids sans carburant	1100 Kg

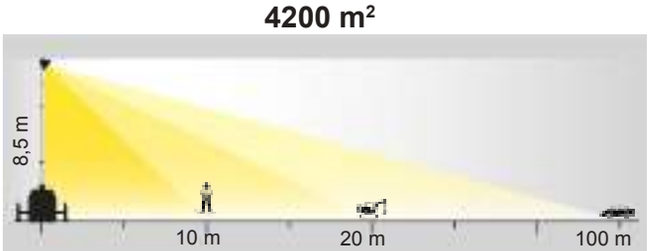
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x1000W
Type de lampes	Halogéne
Options	Essieu homologué et attelage de remorquage

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	8kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	3kVA

Moteur	
Modèle	Kubota D1105
Carburan	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	115
Consommation de carburant (l/h)	1,85
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	68
Heures d'utilisation (h)	62 h

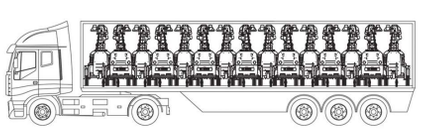
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4200 m²



Capacité de charge standard

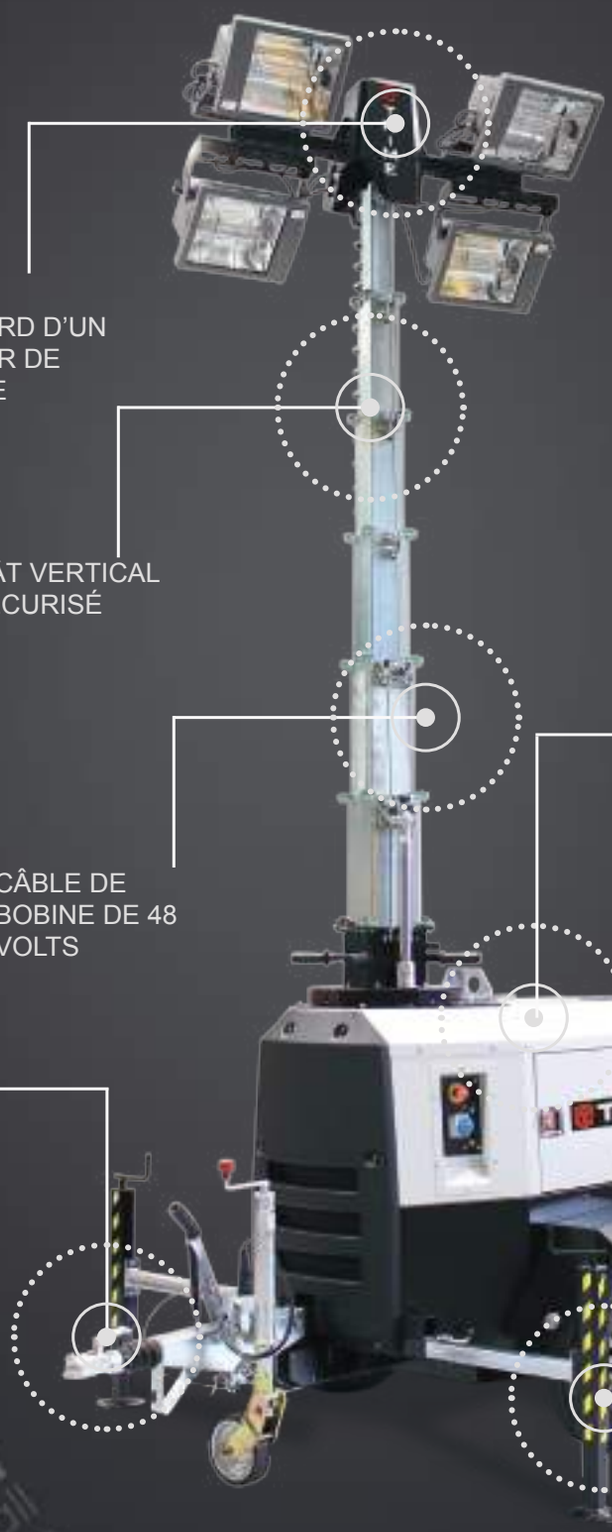
11 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



ÉQUIPÉ STANDARD D'UN CAPTEUR DE LUMIÈRE

MÂT VERTICAL SÉCURISÉ

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

CÂBLE DE BOBINE DE 48 VOLTS

SYSTÈME DE SÉCURITÉ AMOSS

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

X-START

4x1000W MH - 9M

8,5 m | 795 Kg | 340° | 4200 m² | 80(l) - 1,85(l/h)

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 10 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Commande par clef
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 80 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2560x1320x2550
Dimension déployé (mm)	2560x2550x8500
Poids sans carburant	795 Kg

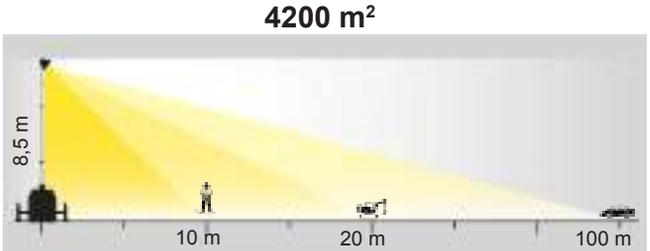
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x1000W
Type de lampes	Halogéne
Options	Remorque routière homologuée

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	8kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	3kVA

Moteur	
Modèle	Kubota D1105
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	80
Consommation de carburant (l/h	1,85
Heures d'utilisation (h)	43
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	68

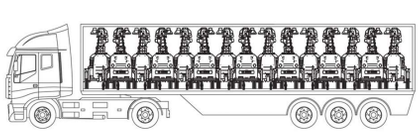
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4200 m²



Capacité de charge standard

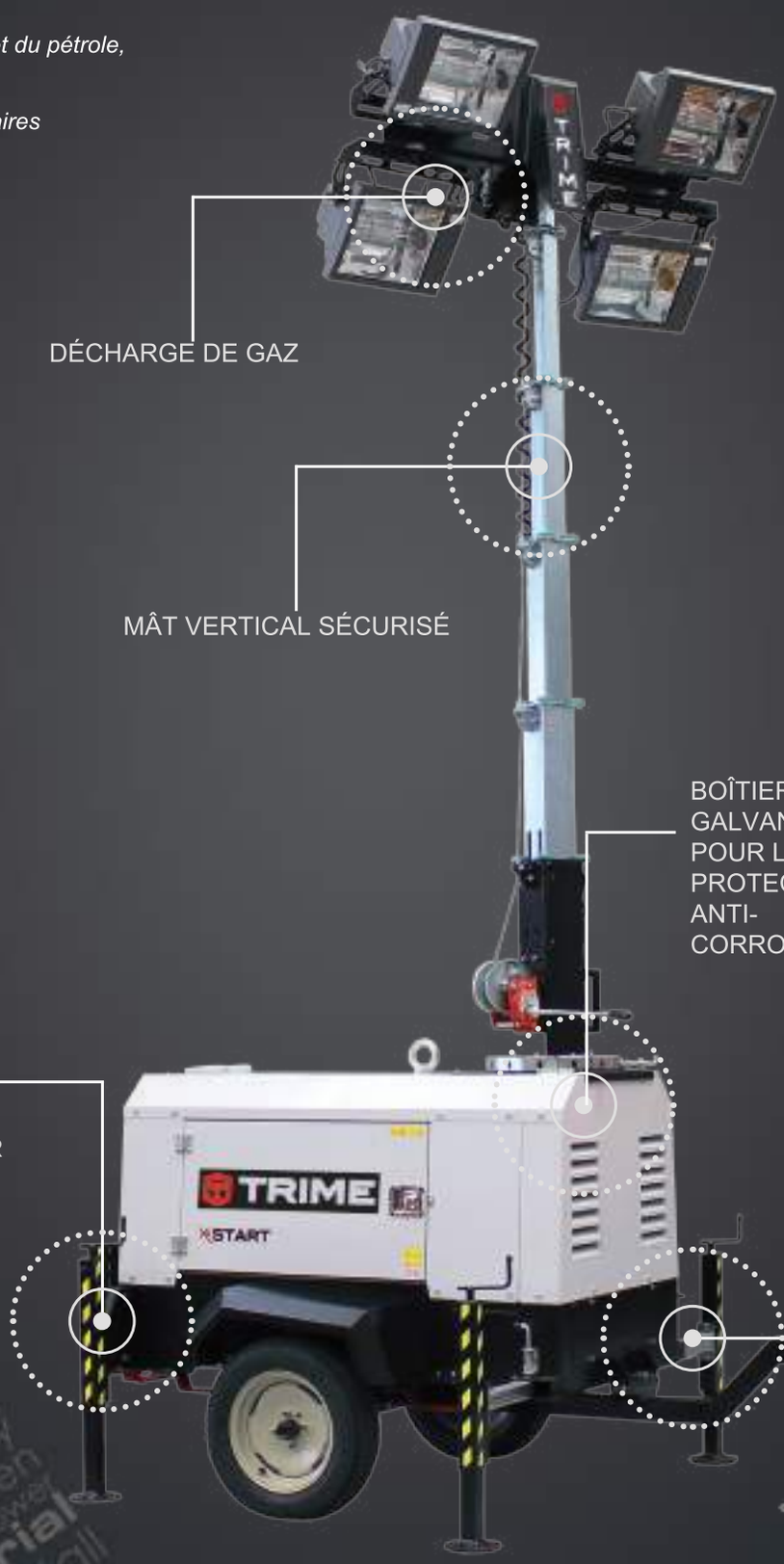
10 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



DÉCHARGE DE GAZ

MÂT VERTICAL SÉCURISÉ

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

4 STABILISATEURS RÉGLABLES EN HAUTEUR

8,5 m 795 Kg 340° | 4200 m² | 80(l) - 1,85(l/h)

X-START

4x1000W MH - 9M - L

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 10 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Commande par clef
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 80 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2560x1320x2550
Dimension déployé (mm)	2560x2550x8500
Poids sans carburant	795 Kg

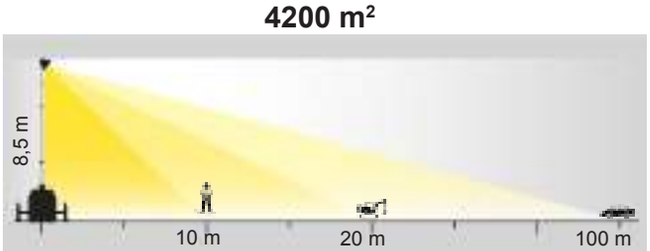
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x1000W
Type de lampes	Halogéne
Options	Remorque routière homologuée

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	8kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	3kVA

Moteur	
Modèle	Kohler-Lombardini 1003
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	80
Consommation de carburant (l/h	1,85
Heures d'utilisation (h)	43
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	68

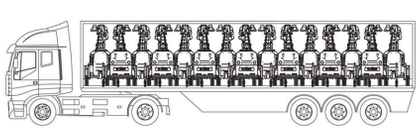
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4200 m²



Capacité de charge standard

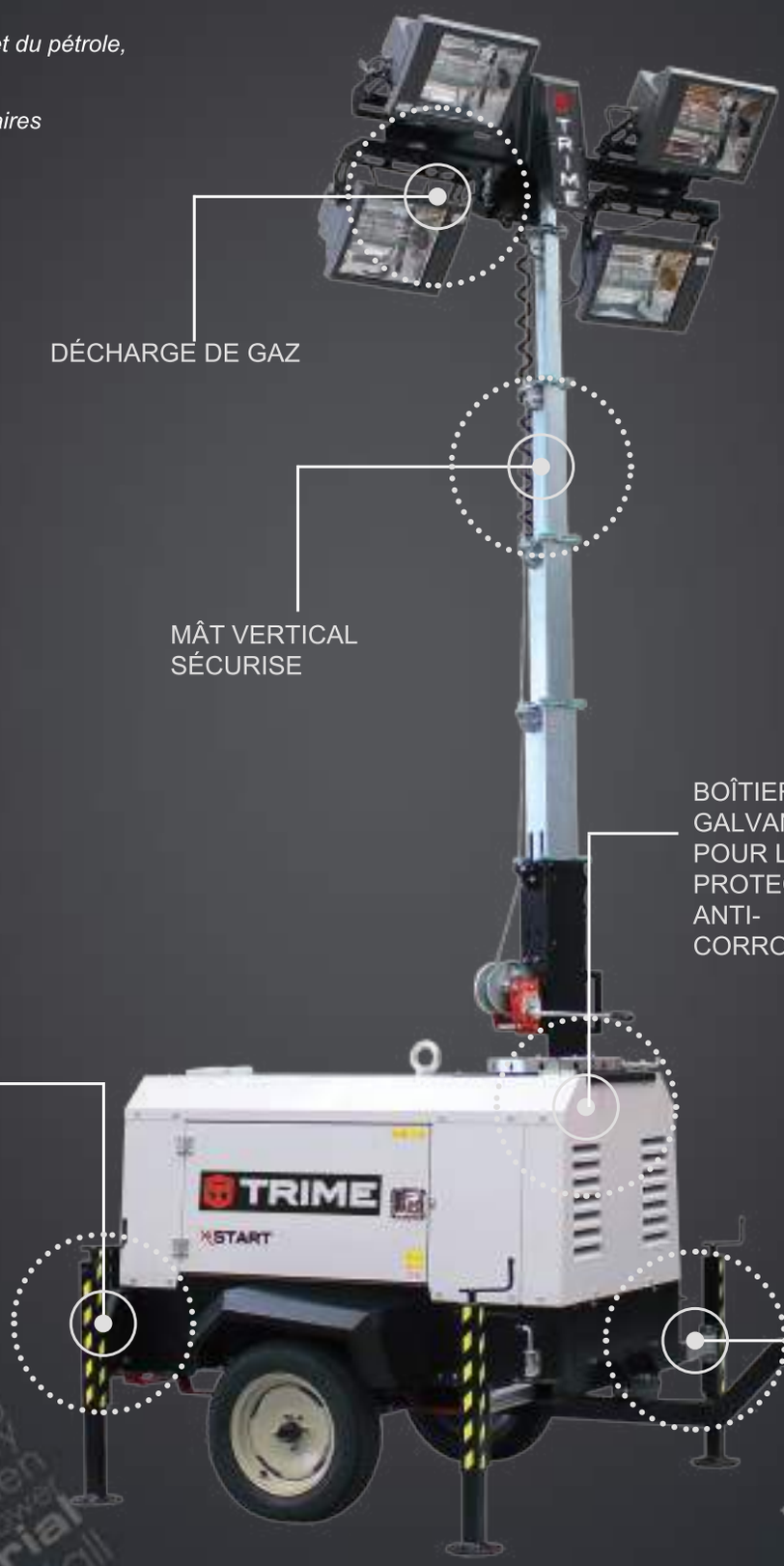
10 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



DÉCHARGE DE GAZ

MÂT VERTICAL SÉCURISE

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

4 STABILISATEURS RÉGLABLES EN HAUTEUR

8,5 m | 760 Kg | 340° | 3800 m² | 80(l) - 0,55(l/h)

X-START

6x150W LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5m (7 segments) rotation à 340°
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 10 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 80 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2560x1320x2550
Dimension déployé (mm)	2560x2550x8500
Poids sans carburant	760 Kg

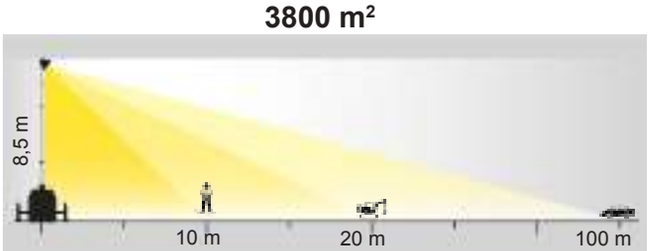
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x150W
Type de lampes	LED
Options	Remorque routière homologuée

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1kVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Consommation de carburant (l/h)	80
Consumption (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	145
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

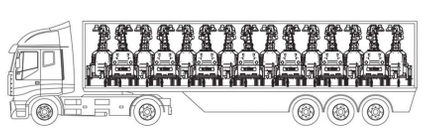
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3800 m²



Capacité de charge standard

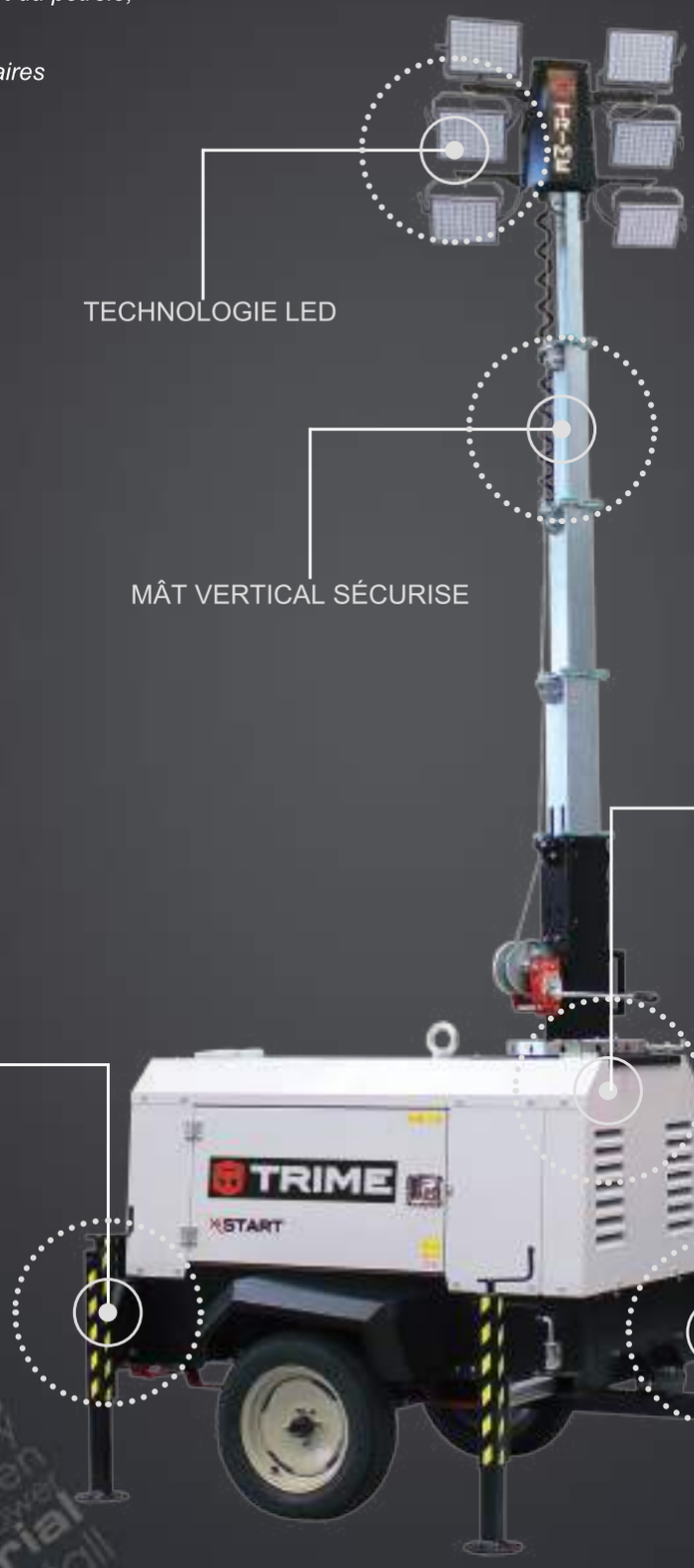
10 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



TECHNOLOGIE LED

MÂT VERTICAL SÉCURISE

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

4 STABILISATEURS RÉGLABLES EN HAUTEUR

8,5 m | 750 Kg | 340° | 3000 m² | 80(l) - 0,55(l/h)

X-START

4x150W LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5m (7 segments) rotation à 340 °
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 10 unités par camion
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 80 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Commande par clef
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	2560x1320x2550
Dimension déployé (mm)	2560x2550x8500
Poids sans carburant	750 Kg

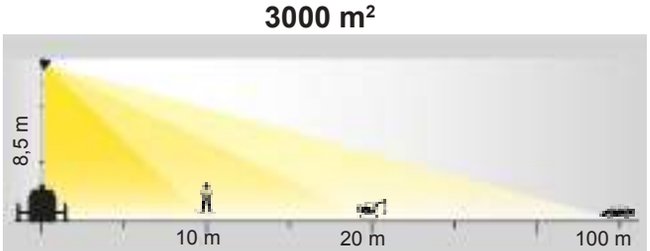
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	emorque routière homologuée

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence(Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1kVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	80
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	145
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

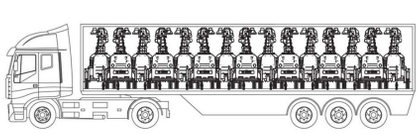
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

3000 m²



Capacité de charge standard

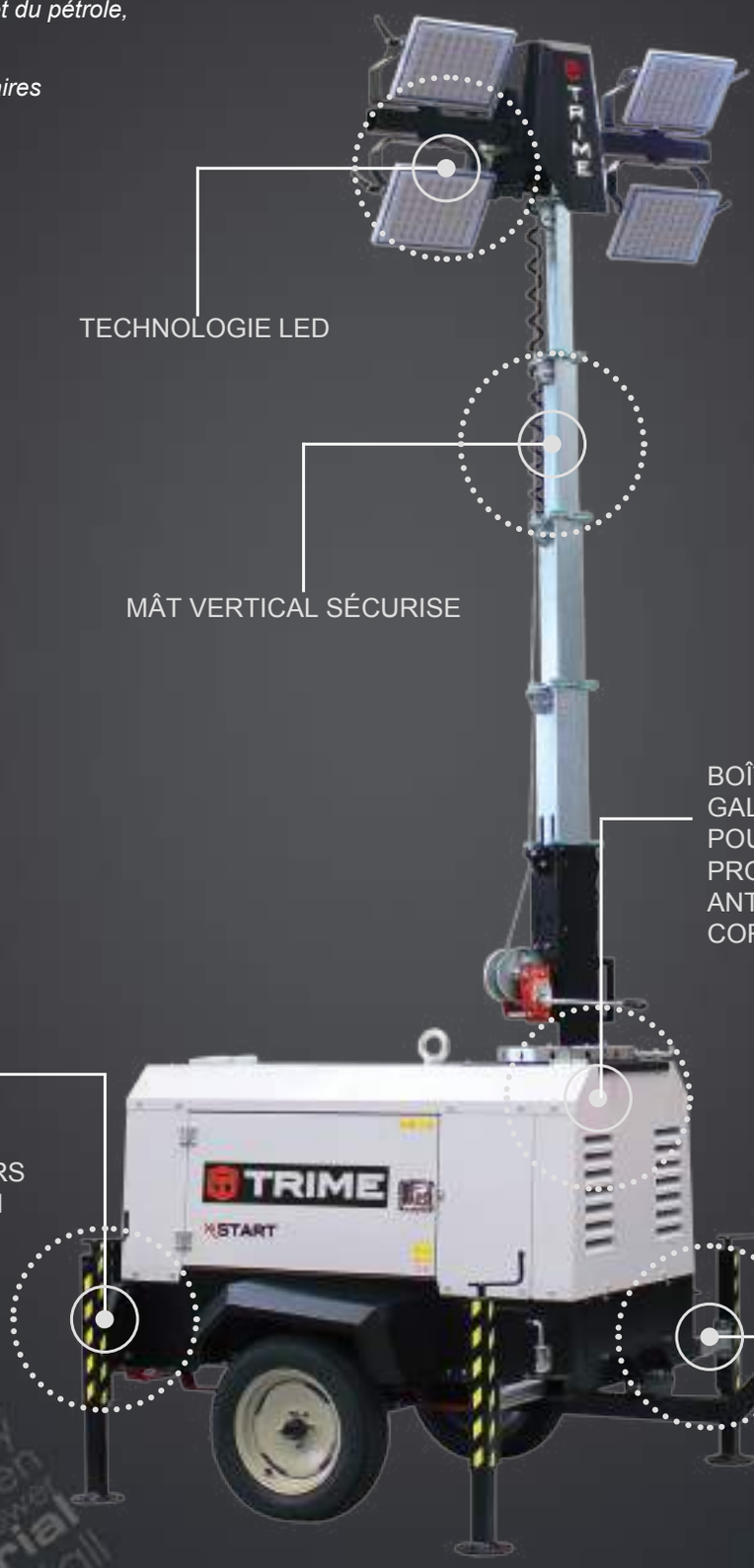
10 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



TECHNOLOGIE LED

MÂT VERTICAL SÉCURISE

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

4 STABILISATEURS RÉGLABLES EN HAUTEUR

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

8,5 m | 775 Kg | 340° | 4500 m² | 80(l) - 0,55(l/h)

X-START

4x300W LED - 9M

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical 8,5 m (7segments) rotation à 340 °
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 10 unités par camion.
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 80 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux

Dimensions et poids	
Dimension replié(mm)	2560x1320x2550
Dimension déployé (mm)	2560x2550x8500
Poids sans carburant	775 Kg

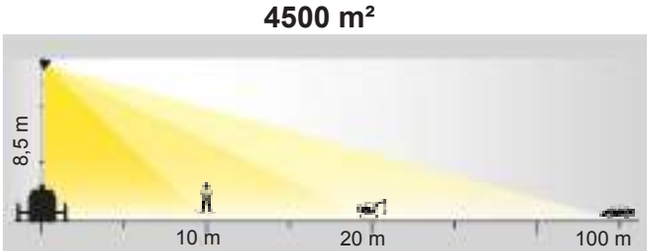
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	4x300W
Type de lampes	LED
Options	Remorque routière homologuée

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré of protection	IP23
Tension monophasée	3,5kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	1kVA

Moteur	
Modèle	Kubota Z482
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	80
Consommation de carburant (l/h)	0,55
Heures d'utilisation (h)	145
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

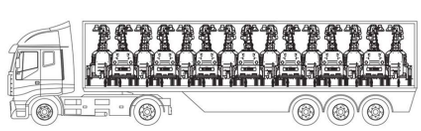
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

4500 m²



Capacité de charge standard

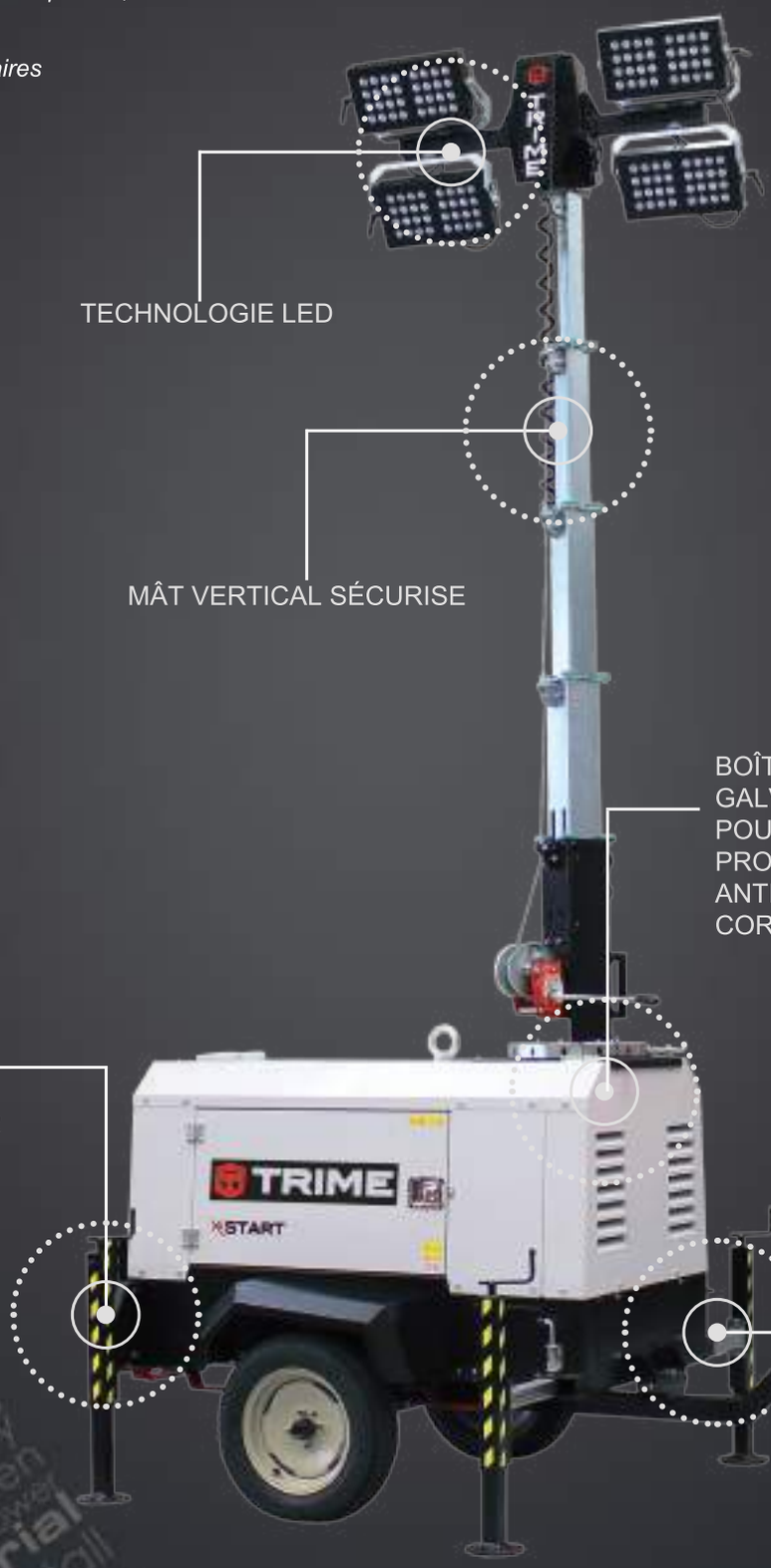
10 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



TECHNOLOGIE LED

MÂT VERTICAL SÉCURISE

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

ANCRAGES POUR ÉLÉVATEUR À FOURCHES

4 STABILISATEURS RÉGLABLES EN HAUTEUR

9 m | 1450 Kg | 340° | 4900 m² | 86(l) - 2(l/h)

X-GEN

6x300W LED - 9M

Mât d'éclairage

- Interrupteur pour deux projecteurs
- Lampes réglables et inclinable
- Mât hydraulique vertical à 5 segments
- Panneau de commande encastré dans une construction de métal sur le devant de la remorque
- Système électrique de sécurité contre la surcharge et prise de terre pour la sécurité de l'opérateur; arrêt automatique d'urgence en cas de catastrophe éventuelle.
- Système de sécurité des connexions IP54
- Design simple et robuste
- Acier galvanisé 80nm de couverture de poudre
- Mesures compactes pour faciliter les commandes et le transport
- Correctement stabilisé , garanti contre une vitesse des vents de 80km/heure
- Crochet de remorque 43mm
- Remorque de chantier avec châssis unique et éclairage Palan central et poches de charriot élévateur pour un déplacement facile et sécurisé.

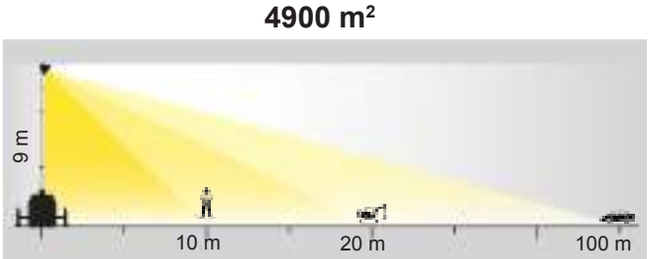
Générateur

- Kubota D1105 moteur diesel, 3 cylindres, refroidissement par eau, 1500 r.p.m.10KW
- Type de carburant: diesel
- Capacité de contenu du réservoir de carburant: 86 litres
- Autonomie avec un réservoir rempli: 43 heures
- Consommation de carburant: 2 litres par heure
- Niveau sonore: 64dB sur 7 m
- Protection connexion
- Conception de machine simple et robuste
- Dynamo: 3 phases, linz 50Hz 8,5 Kw 400V 16A tension nominale
- Dimension compacte pour faciliter manoeuvres et transport
- Connecteur d'alimentation sortant: 1x32A – 400V-1x16A-240V
- 2 portes d'accès au moteur pour un entretien facile
- Adapté à des activités de – 20°C à + 40°C
- Kit d'entretien pour 500 heures d'entretien du moteur
- Kit d'entretien pour 1000 heures d'entretien du moteur

Dimensions et poids	
Dimension replié(mm)	3660x1497x2598
Poids sans carburant	1450 Kg
Hauteur maximale	9m
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	6x300W
Type de lampes	LED
Moteur	
Modèle	KUBOTA tier 2D1105 moteur diesel cylindres, refroidissement par eau 1500 r.p.m., 10 KW
Carburant	diesel
Contenu du réservoir (l)	86
Heures d'utilisation(h)	43
Consommation de carburant (l / h)	2
Niveau sonore (à 7m)	64dB
Alternateur	triphasé, Linz 50Hz 8,5 kVA – 400V
Tension monophasée	16A
Connecteur d'alimentation en sortie:	1x32A – 400V 1x16A – 240V

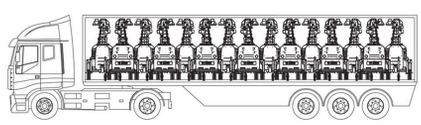
Superficie d'éclairage

4900 m²



Capacité de charge standard

7 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*

ECLAIRAGE LED EFFICACE

FACILE À DÉMONTER

MÂT HYDRAULIQUE VERTICAL SÉCURISÉ

BOÎTIER GALVANISÉ POUR LONGUE PROTECTION ANTI-CORROSION

4 STABILISATEURS FACILEMENT ADAPTABLES DANS LA HAUTEUR

SITE WEB SIMPLE

X-MINE - LED 8000

28x150W 48V LED - 9m

8,5 m | 1720 Kg | 340° | LED 24.500 m² | 300(l) - 1,85(l/h)

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical hydraulique 8,5 m (7segments) rotation à 340 °
- Equipé en version standard d'un capteur jour / nuit pour allumer et éteindre la machine automatiquement
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 4 unités par camion.
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches
  pour un déplacement facile et sécurisé
- Plug & Play, câbles codés de couleur et connexions
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Panneau de contrôle Deep Sea pour contrôle et fonctionnement du moteur, niveau de carburant et autres fonctions
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 110 km/h
- 4 stabilisateurs réglables en hauteur
- Niveau d'eau horizontal et vertical pour un positionnement optimal du mât lumineux
- Châssis off-road spécial pour terrains miniers

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	3650x1740x2960
Dimension déployé (mm)	3650x2820x8800
Poids sans carburant	1720 Kg

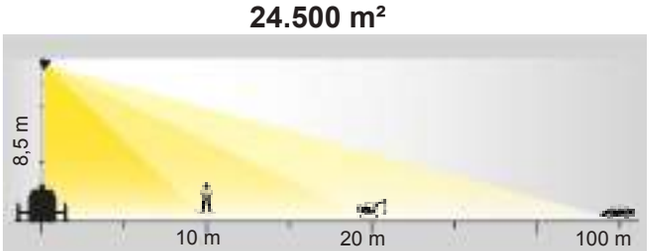
Caractéristiques	
Rotation	340°
Lampes	28x150W
Type de lampes	LED
Options	Minuteur

Générateur	
Modèle	48V DC Synchronous
Frequency (Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Voltage	48V
Connecteur d'alimentation en sortie	-

Moteur	
Modèle	Kubota D1105
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	1500
Contenu du réservoir (l)	300
Consommation de carburant (l/h)	1,85
Heures d'utilisation (h)	160
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	65

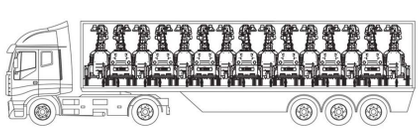
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

24.500 m²



Capacité de charge standard

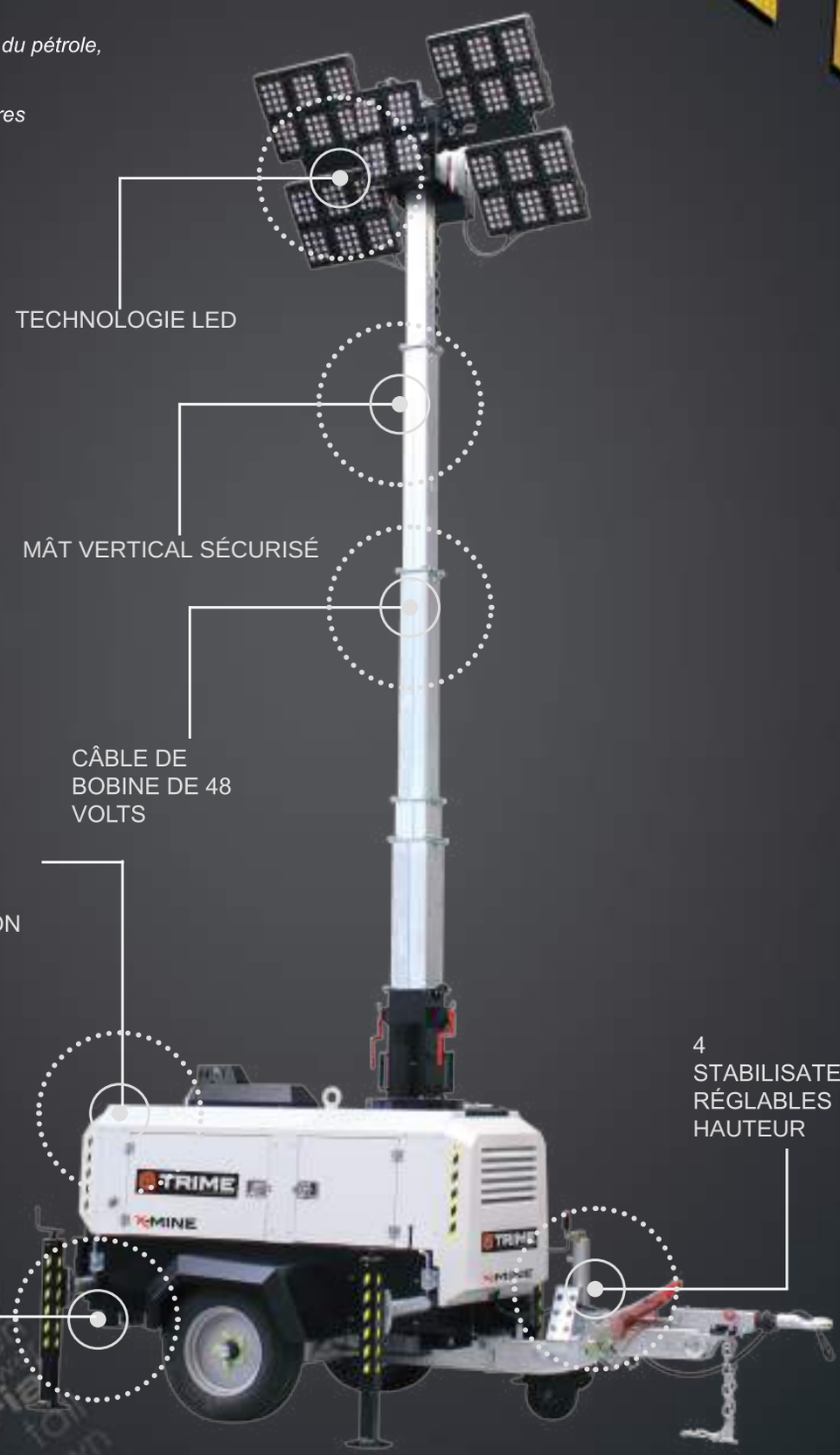
4 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*



5,5 m | 325 Kg | 2000 m² | 2,4(l) -0,5(l/h)

X-MINI - LED

4x150W LED - 5,5m

- Lampes réglables et inclinables
- Mât vertical (5 segments)
- Mât actionnable manuellement avec système de blocage automatique
- De conception très compacte pour une utilisation et un transport aisés, jusqu'à 18 unités par camion.
- Acier galvanisé avec 80 um de poudre
- Crochet de levage central et ancrages pour élévateur à fourches pour un déplacement facile et sécurisé
- Design simple et robuste
- Guide pour câble en spirale pour éviter tous dégâts durant l'utilisation du mât lumineux
- Prise de terre pour protection contre surcharge électrique
- Bouton externe d'arrêt d'urgence
- Certifié pour résister aux vitesses de vent jusqu'à 80 km/h
- chaque lampe peut être allumée et éteinte indépendamment
- 2 stabilisateurs réglables en hauteur
- Accès facile pour la maintenance

Dimensions et poids	
Dimension replié (mm)	1350x950x2160
Dimension déployé (mm)	1700x1320x5500
Poids sans carburant	325 Kg

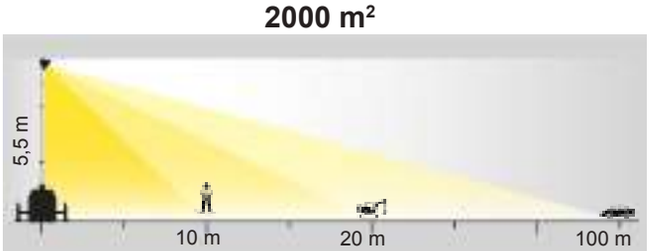
Caractéristiques	
Rotation	-
Lampes	4x150W
Type de lampes	LED
Options	-

Générateur	
Modèle	Synchronous
Fréquence(Hz)	50
Classe d'isolation	H
Degré de protection	IP23
Tension monophasée	3,5 kVA - 230V
Connecteur d'alimentation en sortie	2,5 KVA

Moteur	
Modèle	Yanmar L48
Carburant	Diesel
t.p.m (tours par minute)	3000
Contenu du réservoir (l)	2,4
Consommation de carburant (l/h)	0,5 circa
Niveau de bruit (dBA) à 7 m	75

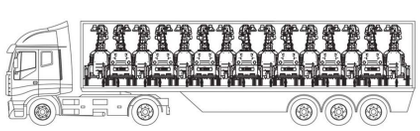
Superficie d'éclairage (5 lux min.)

2000 m²



Capacité de charge standard

18 unités



Unités par camion

APPLICATIONS

- *Evénements*
- *Endroits difficile d'accès*
- *Eclairage de secours*
- *Chantiers de construction*
- *Industrie du gaz et du pétrole, industrie minière*
- *Applications militaires*

Description	X-BATTERY	X-BATTERY MOBILE	X-HYBRID	X-HYBRID MOBILE	X-LIGHT
1 x 16 A Sortie	–	–	□	□	□
Sortie supplémentaire 1 x 16A 230V	□	□	□	□	□
capteur de lumière	□	□	■	■	□
Sélecteur principal générateur	–	□	□	□	–
minuterie pour l'arrêt du démarrage automatique	□	□	□	□	□
Système de sécurité Amoss	–	■	–	■	–
Documents pour l'enregistrement routier	–	□	–	□	–
Prise de terre avec câble de 5 m	□	□	□	□	□
Tête inclinable électrique	–	–	–	–	□
Revêtement de zinc sur les cadres de la tour	■	■	■	■	■
Boîte de document	□	□	□	□	□
Attelage de type 50 mm	–	□	–	□	–
Attelage à oeillet type 40 mm	–	■	–	■	–
Attelage français type 68 mm	–	□	–	□	–
Remorque routière	–	□	–	□	–
Attelage de remorque rabattable	–	□	–	□	–
Remorque routière avec barre de remorquage réglable	–	□	–	□	–
Remorque routière avec barre de remorquage droite	–	□	–	□	–
Remorque basse vitesse	–	□	–	□	–
Couleur spécifique en RAL	□	□	□	□	□

X-CHAIN	X-MAST	X-ECO	X-BOX	X-RENT	X-START	X-MINE	X-MINI
□	□	□	□	□	□	–	□
–	–	□	□	□	□	–	–
□	□	■	■	■	□	□	□
–	–	□	□	□	□	–	–
□	□	□	□	□	□	□	–
–	–	■	–	■	–	■	–
–	–	□	–	□	□	□	–
□	□	□	□	□	□	□	□
–	–	□	□	□	–	■	–
■	■	■	■	■	■	■	■
□	□	□	□	□	□	□	□
–	–	□	–	□	□	□	–
–	–	■	–	■	■	■	–
–	–	□	–	□	□	□	–
–	–	□	–	□	□	□	–
–	–	–	–	–	□	□	–
–	–	–	–	–	□	□	–
–	–	□	–	□	□	□	–
–	–	□	–	□	□	□	□
□	□	□	□	□	□	□	□

■ Standard

□ Facultatif

– Non disponible

pièces de rechange et assistance de partout le monde

SmartEquip
Be Ready.

SmartEquip est une gestion des pièces pour un stockage efficace des pièces de rechange. Trime est membre du réseau SmartE-quip. Cela garantit le moyen le plus efficace de disponibilité des pièces de rechange où vous voulez

SMART CONTROL

un entrepôt efficace avec une gestion intelligente des pièces de rechange

PIÈCES DE RECHANGE

livraison rapide dans le monde entier

ASSISTANCE

vaste réseau de centres de services à travers le monde

PLAN D'INSPECTION

Le plan d'inspection complémente votre propre plan d'entretien. Vous recevez régulièrement une visite d'inspection qui a pour but d'effectuer un rapport de diagnostic détaillé contenant les instructions nécessaires. Nos techniciens vous fournissent l'analyse détaillée de votre machine comportant les instructions nécessaires aux entretiens ou éventuelles réparations afin que vous puissiez continuer à employer vos appareils avec un rendement à haut niveau et pour une production maximale.

Réception réguliere
visites d'inspection

Haut niveau de formation
personnel

Inspection
rapport

Préventions
difficultés

PLAN D'ENTRETIEN

Le plan d'entretien offre un service d'entretien unique effectué par des techniciens formés par l'usine ou des partenaires de service en combinaison avec l'incomparable qualité de nos pièces.
La valeur supplémentaire du plan d'entretien de TRIME
• Atteint une énergie maximale en restant à la hauteur des dernières nouveautés du statut de votre système.
• Donne un diagnostic professionnel de votre appareil.
Garantie de réserves de pièces de rechange afin que votre appareil demeure entièrement fonctionnel durant l'entretien.

Qualité supérieure
pièces de rechange

Formation élevée
personnel

Entretien
rapport

SOLUTIONS FINANCIÈRES

Afin d'augmenter votre productivité, il vous faut investir dans les meilleures technologies.
Collaborer avec un partenaire fiable qui soutient vos projets facilite vos développements. Nous sommes extrêmement dévoués pour soutenir votre investissement par la proposition d'une manière subtile pour financer vos appareils TRIME. Nous sommes dans la possibilité d'élaborer une solution adaptée à vos possibilités, un financement qui vous permet d'acquérir des appareils TRIME indépendamment d'autres financements. Nous vous proposons d'échelonner des paiements plus abordables sur une plus longue période. Nous disposons d'une grande variété de solutions afin de pouvoir adapter vos paiements à vos souhaits et à votre personnalité.

Flexibilité
solutions financières appropriées

Durabilité
TRIME croit que votre succès est le nôtre, dans le présent comme à l'avenir

Disponibilité
Nos affaires se trouvent où se trouve les vôtres

TRIME
Service Financier

light on your work

TRIME

Lighting Tower **Specialist**

www.trime-north.fr