



AURORA
LIGHTING TOWERS

CATALOGO GENERALE GENERAL CATALOGUE

CATALOGO GENERALE GENERAL CATALOGUE

**LIGHTING
TOWERS**



**PORTIAMO LUCE
DOVE LUCE NON C'È**
We bring light where there is not

COMPANY

PRODUCTION



CHI SIAMO

Aurora Lighting Towers è un brand di Green Power Systems, che dopo aver maturato un'esperienza ventennale sullo sviluppo di gruppi elettrogeni, oggi presenti in 126 paesi nel mondo, ha deciso di impiegare il proprio know how nel realizzare una linea di prodotti specifici per l'illuminazione mobile.

ABOUT US

Aurora Lighting Towers is a brand by Green Power Systems: After a 20 years' experience in manufacturing of generating sets and after achieving a representativeness degree in over 126 nations, Green Power Systems decided to invest its know how to realize a specific line of products for the mobile lighting solutions.

NOTRE IDENTITÉ

Aurora Lighting Towers est une marque de Green Power Systems, qui après avoir acquis vingt ans d'expérience dans le développement de groupes électrogènes, désormais présente dans 126 pays à travers le monde, a décidé d'utiliser son savoir-faire pour créer une ligne de produits spécifiques pour solution d'éclairage mobile.

COME LAVORIAMO

Mettendo al primo posto il rispetto dell'ambiente, sia nelle fasi produttive (ISO 14001) sia su prodotti a contenute emissioni atmosferiche e sonore. Dando importanza alla qualità dei prodotti (ISO 9001), utilizzando i più evoluti programmi di progettazione e lavorazione della materia prima. Dando specifico supporto nell'individuare il prodotto più idoneo e curando il cliente dall'acquisto al post vendita.

HOW WE DO THAT

By respecting the environment first, both in the production steps (granted by ISO 14001) and by manufacturing products with low air and noise pollution. By enhancing to the quality of our products (ISO 9001) using the most advanced software for the design and processing of raw material. By giving the customer specific support throughout the whole sales process, from the purchase to the after sales service.

NOTRE TRAVAIL

Priorité au respect de l'environnement, tant dans les phases de production (ISO 14001) que sur les produits à faibles émissions atmosphériques et sonores. Donner de l'importance à la qualité des produits (ISO 9001), en utilisant les programmes les plus avancés pour la conception et la transformation des matières premières. En apportant un accompagnement spécifique dans l'identification du produit le plus adapté et en prenant soin du client de l'achat à l'après-vente.

PRODUCTS



GAMMA PRODOTTI

Una vasta gamma adatta a soddisfare le più svariate esigenze e garantire le migliori performance in tutte le situazioni climatiche. Motori a basse emissioni, versioni ibride e alimentate a batteria permettono un basso impatto ambientale. Modelli plug-in per essere alimentati dalla rete o da un generatore, con possibilità di essere collegati in serie. Sistemi di accensione automatica dei fari al crepuscolo. Attenzione particolare alla sicurezza con sistemi di bloccaggio del palo e Amoss kit. Fari al Led di ultima generazione, anche dimmerabili, con un indice di protezione IP67 ed una durata media di 85.000 ore.

PRODUCTS RANGE

A wide range suitable to satisfy all needs and guarantee the best performance in all climatic conditions. Low-emission engines, hybrid and battery-powered models allow a low environmental impact. Plug-in models to be powered by the mains or by a generator, with the possibility of being connected in series. Light sensor to turn on the floodlights automatically. Special attention was paid to safety with mast locking systems and Amoss kit. Latest generation LED floodlights, also lamps with dimmers, with an high degree of protection IP67 and a lifetime up to 85,000 hours.

GAMME DE PRODUITS

Une large gamme adaptée pour satisfaire les besoins les plus variés et garantir les meilleures performances dans toutes les situations climatiques. Les moteurs à faibles émissions, les versions hybrides et alimentées par batterie permettent un faible impact environnemental. Modèles plug-in à alimenter par le réseau ou par un groupe électrogène, avec la possibilité d'être connectés en série. Systèmes d'éclairage automatiques avec capteur de luminosité. Une attention particulière à la sécurité avec les systèmes de verrouillage du mât et le kit Amoss. Projecteurs à LED de dernière génération, également dimmables, avec un indice de protection IP67 et une durée de vie de 85 000 heures.

Index	Model	Type	Page
	ALPHA	ENGINE	6 - 7
	BETA	BATTERY HYBRID ENGINE	8 - 9
	GAMMA	BATTERY ENGINE	10 - 11
	DELTA	MAST & LIGHT	12 - 13
	ZETA	MAST & LIGHT	14 - 15
	TAU	MAST & LIGHT	16 - 17
	OMEGA	MAST & LIGHT	18 - 19
	KAPPA	MAST & LIGHT	20 - 21
	LAMBDA	MAST & LIGHT	22 - 23
	SIGMA	MAST & LIGHT	24 - 25

ALPHA

ENGINE



Altezza max 8,5 m
8,5 m max height
Max hauteur 8,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Motore STAGEV
STAGEV engine
Moteur STAGEV

Sollevamento manuale / Rotazione del palo di 350°
Manual lifting / 350° mast rotation
Levage manuel / Rotation du mât de 350°

Tasche per inforco muletto
Forklift pockets
Poches pour chariot élévateur

Ruotino regolabile in altezza e timone smontabile
per diminuire ingombro trasporto
Adjustable and removable drawbar
(for transport saving)
Timon réglable en hauteur et barre démontable
pour réduire encombrement transport

4 piedini di stazionamento sfilabili e regolabili in altezza
4 extendable and height adjustable stabilizers
4 stabilisateurs ajustables et amovibles



Vantaggi principali

Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile.

- Struttura robusta per ogni utilizzo
- Fino a 180 h di autonomia
- 22 unità trasportabili su un camion

Main benefits

Suitable for use on construction sites, events and emergency applications

- Heavy duty structure suitable for any type of use
- Up to 180 running hours
- 22 units transportable on a truck

Principaux avantages

Pour une utilisation sur les chantiers de construction, événements, éclairage de secours

- Construction robuste adapté à chaque type d'utilisation
- Jusqu'à 180 h d'autonomie
- 22 unités transportables en camion

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 8,5 m
Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente
Vita utile fari 85.000 h
Palo zincato in acciaio con profili in polizene per ridurre l'attrito
Sollevamento palo manuale
Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza
Resistenza al vento fino a 110 km/h
Capacità serbatoio 100 litri (40 litri su versione 3000 rpm)
Vasca di raccolta liquidi motore e carburante
Bocchettone rifornimento carburante interno alla cofanatura
Tappo di scarico vasca e serbatoio sul fondo del telaio
Tappo di rabbocco acqua radiatore esterno alla cofanatura
Ampi sportelli per manutenzione con serratura a chiave
4 ganci di sollevamento
Carrello traino lento con assale ammortizzato

Technical features

8,5 m maximum height
High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body
Lights with 85.000 h lifetime
Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction
Manual lifting
350° mast rotation with security lock
Wind resistance 110 km/h
100 lt fuel tank capacity (40 lt on 3000 rpm models)
Bunded tank for engine liquids and fuel
Refilling cap inside the canopy
Drainage tank cap under the frame
Radiator water refilling cap outside the canopy
Wide doors for easy maintenance with key lock
4 lifting points
Slow speed trailer with suspensions

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 8,5 m
Projecteurs dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67
Lampes avec durée de vie de 85.000 h
Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction
Enlèvement mat manuel
Rotation du mât de 350° avec bloc de sécurité
Résistance au vent jusqu'à 110 km/h
Capacité réservoir 100 lt (40 litres sur version 3000 tours/min)
Bac de rétention liquides moteur et carburant
Bouchon de remplissage réservoir à l'intérieur du capotage
Bouchon de drainage bac de rétention et réservoir sous le châssis
Bouchon de remplissage d'eau du radiateur à l'extérieur du capotage
Grandes portes pour maintenance avec serrures à clé
4 anneaux de levage
Remorque de chantier avec suspensions

Dettagli



Quadro esterno con fungo di emergenza e presa ausiliaria 230v 16A e **crepuscolare di serie** (modelli a 1500 giri)

External panel with emergency button, 16A 230v auxiliary socket and **light sensor standard** (models 1500 RPM)

Tableau à l'extérieure avec bouton d'arrêt d'urgence, prise auxiliaire 230v 16A et **capteur de luminosité standard** (Modèles à 1500 tr / min)

Details



Quadro comando interno con centralina DSE 3210 e interruttori ON/OFF per ogni faretto

Control panel inside with DSE 3210 controller and on/off switch for each light

Tableau de commande à l'intérieure avec contrôleur DSE 3210 et interrupteurs on/off pour chaque lampe

Détails



Assale ammortizzato

Axle with suspension

Essieu avec suspension

Accessori

Presa per collegamento alimentazione esterna
Stacca batteria
Timer per auto start/stop
Colori personalizzabili

Options

Socket for connection to external source
Battery detached switch
Timer for automatic start/stop
Customized colours

Options

Prise pour connexion à une source externe
Coupe batterie
Timer pour démarrage/arrêt automatique
Couleurs personnalisées

MOTORE ENGINE MOTEUR	1500 RPM	3000 RPM	FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée	CARRELLO TRAILER CHARIOT
KOHLER	KDW702	15LD350	4x160W - 3300 m ² 6x160W - 4200 m ²	Traino Lento / Slow Trailer / Traction Lente
YANMAR	2TNV70	L70	4x320W - 5000 m ²	Omologato UE su strada / Road tow trailer approved for EU / Homologué UE sur route

BETA

BATTERY - HYBRID - ENGINE



Altezza max 8,5 m
8,5 m max height
Max hauteur 8,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Motore STAGEV
STAGEV engine
Moteur STAGEV

Sollevamento idraulico / Rotazione del palo di 350°
Hydraulic lifting / 350° mast rotation
Levage hydraulique / Rotation du mât de 350°

Sistema di sicurezza AMOSS
AMOSS Safety system
Système de sécurité AMOSS

Carrello omologato UE su strada
Road tow trailer approved for EU
Chariot homologué UE sur route



Vantaggi principali

Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile.

Struttura robusta per ogni utilizzo

Fino a 218 h di autonomia

Basso livello di rumorosità (61 dB(A)@7 mt)

Crepuscolare e auto start/stop

10 unità trasportabili su un camion

Main benefits

Suitable for use on construction sites, events and emergency applications

Heavy duty structure suitable for any type of use

Up to 218 running hours

Low noise level (61dB(A)@7 mt)

Light sensor and automatic start/stop

10 units transportable on a truck

Principaux avantages

Pour une utilisation sur les chantiers de construction, événements, éclairage de secours

Construction robuste adapté à chaque type d'utilisation

Jusqu'à 218 h d'autonomie

Faible niveau de bruit (61dB(A)@7 mt)
Capteur de luminosité et démarrage/arrêt automatique

10 unités transportables en camion

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 8,5 m
Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente
Vita utile fari 85.000 h
Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito
Sollevamento palo idraulico
Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza
Cavo a spirale a scomparsa
Resistenza al vento fino a 110 km/h
Capacità serbatoio 120 litri
Vasca di raccolta liquidi motore e carburante
Bocchettone rifornimento carburante interno alla cofanatura
Tappo di scarico vasca e serbatoio sul fondo del telaio
Tappo di rabbocco acqua radiatore esterno alla cofanatura
4 piedini di stazionamento sfilabili e regolabili in altezza
Ampi sportelli per manutenzione con serratura a chiave
4 ganci di sollevamento
Carrello traino lento con assale ammortizzato

Technical features

8,5 m maximum height
High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body
Lights with 85.000 h lifetime
Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction
Hydraulic lifting
350° mast rotation with security lock
Guided main coiled cable
Wind resistance 110 km/h
120 lt fuel tank capacity
Bunded tank for engine liquids and fuel
Refilling cap inside the canopy
Drainage tank cap under the frame
Radiator water refilling cap outside the canopy
4 extendable and height adjustable stabilizers
Wide doors for easy maintenance with key lock
4 lifting points
Slow speed trailer with suspensions

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 8,5 m
Projecteurs dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67
Lampes avec durée de vie de 85.000 h
Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction
Levage hydraulique
Rotation du mât de 350° avec bloc de sécurité
Guide pour câble en spirale
Résistance au vent jusqu'à 110 km/h
Capacité réservoir 120 lt
Bac de rétention liquides moteur et carburant
Bouchon de remplissage réservoir à l'intérieur du capotage
Bouchon de drainage bac de rétention et réservoir sous le châssis
Bouchon de remplissage d'eau du radiateur à l'extérieur du capotage
4 stabilisateurs ajustables et amovibles
Grandes portes pour maintenance avec serrures à clé
4 anneaux de levage
Remorque de chantier avec suspensions

Dettagli



Quadro esterno con fungo di emergenza e presa ausiliaria 230v 16A.
Crepuscolare di serie

External panel with emergency button, 16A 230v auxiliary socket.
Light sensor standard

Tableau à l'extérieure avec bouton d'arrêt d'urgence, prise auxiliaire 230v 16A.
Capteur de luminosité standard

Details



Quadro comando interno con centralina DSE L401, autostart tramite crepuscolare e timer, interruttori on/off per ogni faretto, up/down palo idraulico, selettore rete/generatore
Control panel inside with DSE L401 controller, automatic start/stop with timer, on/off switch for each light, up/down hydraulic lifting, switch grid/generator
Tableau de commande à l'intérieure avec contrôleur DSE L401, interrupteurs on/off pour chaque lampe, up/down du mât hydraulique, commutateur réseau/groupe électrogène

Détails



Tasche per forchietto su tutti i lati

Forklift pockets on all sides

Poches pour chariot élévateur de tous les côtés

Accessori

Stacca batteria
Inclinazione elettrica del gruppo fari
Colori personalizzabili

Options

Battery detached switch
Electric tilting head
Customized colours

Options

Coupe batterie
Inclinaison électrique du groupe de projecteurs
Couleurs personnalisées

MOTORE ENGINE MOTEUR	1500 RPM	3000 RPM	FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée	CARRELLO TRAILER CHARIOT
KOHLER	KDW702	15LD350	6 x 160W - 4200 m ² 4 x 320W - 5000 m ²	Traino Lento / Slow Trailer / Traction Lente Omologato UE su strada / Road tow trailer approved for EU / Homologué UE sur route
YANMAR	2TNV70	L70		

GAMMA

BATTERY - ENGINE



Altezza max 8,5 m
8,5 m max height
Max hauteur 8,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Motore STAGEV
STAGEV engine
Moteur STAGEV

Sollevamento idraulico / Rotazione del palo di 350°
Hydraulic lifting / 350° mast rotation
Levage hydraulique / Rotation du mât de 350°

Gancio centrale di sollevamento
Lifting point
Anneau de levage

4 piedini di stazionamento sfilabili e regolabili in altezza
4 extendable and height adjustable stabilizers
4 stabilisateurs ajustables et amovibles

Tasche per inforco muletto
Forklift pockets
Poches pour chariot élévateur



Vantaggi principali

Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile.

Design compatto e facilità di utilizzo

Crepuscolare e auto start/stop

Fino a 250 h di autonomia

22 unità trasportabili su un camion

Main benefits

Suitable for use on construction sites, events and emergency applications

Compact design and practical function

Light sensor and automatic start/stop

Up to 250 running hours

22 units per truck

Principaux avantages

Pour une utilisation sur les chantiers de construction, événements, éclairage de secours

Design compact et fonction pratique

Capteur de luminosité et démarrage/arrêt automatique

Jusqu'à 250 h d'autonomie

22 unités pour camion

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 8,5 m
Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente
Vita utile fari 85.000 h
Palo zincato in acciaio con profili in polizene per ridurre l'attrito
Sollevamento palo idraulico
Cavo a spirale a scomparsa
Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza
Resistenza al vento fino a 110 km/h
Basso livello di rumorosità (61 dB(A)@7 mt)
Capacità serbatoio 140 litri
Vasca di raccolta liquidi motore e carburante
Bocchettone rifornimento carburante interno alla cofanatura
Tappo di scarico vasca e serbatoio sul fondo del telaio
Tappo di rabbocco acqua radiatore esterno alla cofanatura
Ampi sportelli per manutenzione con serratura a chiave
4 ganci di sollevamento

Technical features

8,5 m maximum height
High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body
Lights with 85.000 h lifetime
Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction
Hydraulic lifting
Guided main coiled cable
350° mast rotation with security lock
Wind resistance 110 km/h
Low noise level (61dB(A)@7 mt)
140 lt fuel tank capacity
Bunded tank for engine liquids and fuel
Refilling cap inside the canopy
Drainage tank cap under the frame
Radiator water refilling cap outside the canopy
Wide doors for easy maintenance with key lock
4 lifting points

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 8,5 m
Projecteurs dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67
Lampes avec durée de vie de 85.000 h
Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction
Levage hydraulique
Guide pour câble en spirale
Rotation du mât de 350° avec bloc de sécurité
Résistance au vent jusqu'à 110 km/h
Faible niveau de bruit (61dB(A)@7 mt)
Capacité réservoir 140 lt
Bac de rétention liquides moteur et carburant
Bouchon de remplissage réservoir à l'intérieur du capotage
Bouchon de drainage bac de rétention et réservoir sous le châssis
Bouchon de remplissage d'eau du radiateur à l'extérieur du capotage
Grandes portes pour maintenance avec serrures à clé
4 anneaux de levage

Dettagli



Quadro esterno con fungo di emergenza e presa ausiliaria 230v 16A.
Crepuscolare di serie

External panel with emergency button, 16A 230v auxiliary socket.
Light sensor standard

Tableau à l'extérieure avec bouton d'arrêt d'urgence, prise auxiliaire 230v 16A.
Capteur de luminosité standard

Details



Quadro comando interno con centralina DSE L401, autostart tramite crepuscolare e timer, interruttori on/off per ogni faretto, up/down palo idraulico, selettore rete/generatore
Control panel inside with DSE L401 controller, automatic start/stop with timer, on/off switch for each light, up/down hydraulic lifting, switch grid/generator
Tableau de commande à l'intérieure avec contrôleur DSE L401, interrupteurs on/off pour chaque lampe, up/down du mât hydraulique, commutateur réseau/groupe électrogène

Détails



Tasche per inforco muletto su tutti i lati

Forklift pockets on all sides

Poches pour chariot élévateur de tous les côtés

Accessori

Stacca batteria
Modulo GPS/GSM
Colori personalizzabili

Options

Battery detached switch
GSM/GPS module
Customized colours

Options

Coupe batterie
Module GSM/GPS
Couleurs personnalisées

MOTORE ENGINE MOTEUR

1500 RPM

FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée

KOHLER

KDW702

4 X 160W - 3300 m²

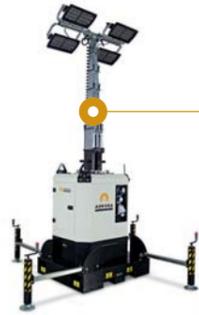
YANMAR

2TNV70

6 x 160W - 4200 m²
4 x 320W - 5000 m²

DELTA

MAST & LIGHT



Altezza max 8,5 m
8,5 m max height
Max hauteur 8,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento idraulico / Rotazione del palo di 350°
Hydraulic lifting / 350° mast rotation
Levage hydraulique / Rotation du mât de 350°

Blocco di sicurezza caduta accidentale palo
Mast emergency brake which prevents the falling of the mast
Système de sécurité pour empêcher le mât de retomber

4 piedini di stazionamento sfilabili e regolabili in altezza
4 extendable and height adjustable stabilizers
4 stabilisateurs ajustables et amovibles

Tasche per inforco muletto
Forklift pockets
Poches pour chariot élévateur

Collegabile in serie fino a 6 unità
Up to 6 units can be connected in series to a single power source
Jusqu'à 6 unités peuvent être mises en série sur une unique source d'énergie



Vantaggi principali

Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile.

Zero emissioni CO2

Zero manutenzione

Zero emissioni acustiche

Crepuscolare di serie

26 unità trasportabili su un camion

Main benefits

Suitable for use on construction sites, events and emergency applications

No CO2 emissions

No maintenance

No noise emissions

Light sensor standard

26 units per truck

Principaux avantages

Pour une utilisation sur les chantiers de construction, événements, éclairage de secours

Aucune émission de CO2

Pas d'entretien

Aucune émission sonore

Capteur de luminosité standard

26 unités par camion

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 8,5 m

Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente

Vita utile fari 85.000 h

Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito

Sollevamento palo idraulico

Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza

Cavo a spirale a scomparsa

Resistenza al vento fino a 110 km/h

Ganci di sollevamento

Tasche per inforco muletto su tutti i lati

4 piedini di stazionamento pieghevoli e regolabili in altezza

Technical features

8,5 m maximum height

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body

Lights with a lifetime of 85000 h

Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction

Hydraulic lifting

350° mast rotation with security lock

Guided main coiled cable

Wind speed resistance until 110 km/h

Lifting points

Forklift pockets on all sides

4 foldable and height-adjustable stabilizers

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 8,5 m

Lamp led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67

Lampes avec durée de vie de 85.000 h

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction

Levage hydraulique

Rotation du mât de 350° avec bloc de sécurité

Guide pour câble en spirale

Résistance au vent jusqu'à 110 km/h

Anneaux de levage

Poches pour chariot élévateur de tous les côtés

4 stabilisateurs pliables et réglables en hauteur

Dettagli



Quadro esterno con crepuscolare, presa ausiliaria 230V 16 A e presa per collegamento a sorgente esterna

External panel with light sensor, 230V inlet plug and outlet socket for external power source connection

Tableau à l'extérieure avec capteur de luminosité, prise de sortie 230V 16 A, prise d'entrée 230V 16 A

Details



Quadro comando interno con interruttori on/off per ogni fari, up/down palo idraulico, selettore aut/man del crepuscolare

Control panel inside with on/off switch for each light, up/down hydraulic lifting, selector switch aut/man for light sensor.

Tableau de commande à l'intérieure avec interrupteurs on/off pour chaque lampe, up/down du mât hydraulique, commutateur aut/man pour capteur de luminosité

Détails



Disponibile la versione senza basamento da poter abbinare ad un Gruppo elettrogeno su carrello.

Available the version without base which can be fixed with a genset on a trailer

Disponibile la version sans base qui peut être combinée avec un groupe électrogène sur un chariot.

Accessori

Timer per auto start/stop
Inclinazione elettrica del gruppo fari
Colori personalizzabili

Options

Timer for automatic start/stop
Electric tilting head
Customized colours

Options

Timer pour démarrage/arrêt automatique
Inclinaison électrique du groupe de projecteurs
Couleurs personnalisées

MODELLI MODELS MODELES

DELTA L 4X160

DELTA L 6X160

DELTA L 4X320

FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée

4 X 160W - 3300 m²

6 x 160W - 4200 m²

4 x 320W - 5000 m²

ZETA

MAST & LIGHT



Altezza max 7 m
7 m max height
Max hauteur 7 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento manuale / Rotazione del palo di 359°
Manual lifting / 359° mast rotation
Levage manuel / Rotation du mât de 359°

Blocco di sicurezza caduta accidentale palo
Mast emergency brake which prevents the falling of the mast
Système de sécurité pour empêcher le mât de retomber

4 piedini di stazionamento sfilabili e regolabili in altezza
4 extendable and height adjustable stabilizers
4 stabilisateurs ajustables et amovibles

Tasche per inforcio muletto
Forklift pockets
Poches pour chariot élévateur

Collegabile in serie fino a 6 unità
Up to 6 units can be connected in series to a single power source
Jusqu'à 6 unités peuvent être mises en série sur une unique source d'énergie



Vantaggi principali

Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile.

Zero emissioni CO2

Zero manutenzione

Zero emissioni acustiche

Crepuscolare di serie

42 unità trasportabili su un camion

Main benefits

Suitable for use on construction sites, events and emergency applications

No CO2 emissions

No maintenance

No noise emissions

Light sensor standard

42 units per truck

Principaux avantages

Pour une utilisation sur les chantiers de construction, événements, éclairage de secours

Aucune émission de CO2

Pas d'entretien

Aucune émission sonore

Capteur de luminosité standard

42 unités par camion

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 7 m

Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente

Vita utile fari 85.000 h

Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito

Sollevamento palo manuale

Rotazione del palo di 359° con blocco di sicurezza

Resistenza al vento fino a 100 km/h

Ganci di sollevamento

Tasche per inforcio muletto su tutti i lati

Carrello

Technical features

7 m maximum height

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body

Lights with a lifetime of 85000 h

Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction

Manual lifting

359° mast rotation with security lock

Wind speed resistance until 100 km/h

Lifting points

Forklift pockets on all sides

Trolley

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 7 m

Lampes led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67

Lampes avec durée de vie de 85.000 h

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction

Enlèvement mât manuel

Rotation du mât de 359° avec bloc de sécurité

Résistance au vent jusqu'à 100 km/h

Anneaux de levage

Poches pour chariot élévateur de tous les côtés

Chariot

Dettagli



Crepuscolare di serie con selettore aut/man. Presa ausiliaria 230V 16 A e presa per collegamento a sorgente esterna. Interruttore per ogni faretto. Light sensor standard with aut/man selector. 230V inlet plug and outlet socket for external power source connection. Switch for each light. Capteur de luminosité avec sélecteur aut/man. Prise de sortie 230V 16 A. Prise d'entrée 230V 16 A. On/off chaque projecteur

Details



Blocco di sicurezza caduta accidentale palo
Mast emergency brake which prevents the falling of the mast

Système de sécurité pour empêcher le mât de retomber

Détails



Maniglie estraibili per spostamento su ruote

Removable handles for easy moving

Poignées extensibles pour une manipulation facile

Accessori

Timer per auto start/stop
Colori personalizzabili

Options

Timer for automatic start/stop
Customized colours

Options

Timer pour démarrage/arrêt automatique
Couleurs personnalisées

MODELLI MODELS MODELES

ZETA L 4X75

ZETA L 4X160

ZETA L 4X320

FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée

4 x 75W - 2000 m²

4 x 160W - 2800 m²

4 x 320W - 4300 m²

TAU

MAST & LIGHT



Altezza max 9,5 m
9,5 m max height
Max hauteur 9,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento manuale / Rotazione del palo di 355°
Manual lifting / 355° mast rotation
Levage manuel / Rotation du mât de 355°

4 piedini di stazionamento regolabili in altezza
4 height adjustable stabilizers
4 stabilisateurs réglables en hauteur

Collegabile in serie fino a 6 unità
Up to 6 units can be connected in series
to a single power source
Jusqu'à 6 unités peuvent être mises en série
sur une unique source d'énergie

Tasche per inforco muletto
Forklift pockets
Poches pour chariot élévateur



Vantaggi principali

Adatte ad essere utilizzate nei cantieri, eventi e per la Protezione Civile.

Zero emissioni CO2

Zero manutenzione

Zero emissioni acustiche

Crepuscolare di serie

26 unità trasportabili su un camion

Main benefits

Suitable for use on construction sites, events and emergency applications

No CO2 emissions

No maintenance

No noise emissions

Light sensor standard

26 units per truck

Principaux avantages

Pour une utilisation sur les chantiers de construction, événements, éclairage de secours

Aucune émission de CO2

Pas d'entretien

Aucune émission sonore

Capteur de luminosité standard

26 unités par camion

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 9,5 m

Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente

Vita utile fari 85.000 h

Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito

Sollevamento palo manuale

Cavo a spirale a scomparsa

Rotazione del palo di 355° con blocco di sicurezza

Resistenza al vento fino a 110 km/h

Ganci di sollevamento

Tasche per inforco muletto su tutti i lati

Technical features

9,5 m maximum height

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body

Lights with a lifetime of 85000 h

Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction

Manual lifting

Guided main coiled cable

355° mast rotation with security lock

Wind speed resistance until 110 km/h

Lifting points

Forklift pockets on all sides

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 9,5 m

Lampes led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67

Lampes avec durée de vie de 85.000 h

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction

Enlèvement mât manuel

Guide pour câble en spirale

Rotation du mât de 355° avec bloc de sécurité

Résistance au vent jusqu'à 110 km/h

Anneaux de levage

Poches pour chariot élévateur de tous les côtés

Dettagli



Crepuscolare di serie con selettore aut/man. Presa ausiliaria 230V 16 A e presa per collegamento a sorgente esterna. Interruttore per ogni faretto. Light sensor standard with aut/man selector. 230V inlet plug and outlet socket for external power source connection. Switch for each light. Capteur de luminosité avec sélecteur aut/man. Prise de sortie 230V 16 A. Prise d'entrée 230V 16 A. On/off chaque projecteur

Details



Gli stabilizzatori possono essere piegati per facilitare il trasporto

The stabilizers can be folded for easy transport

Les stabilisateurs peuvent être pliés pour un transport facile

Accessori

Timer per auto start/stop
Colori personalizzabili

Options

Timer for automatic start/stop
Customized colours

Options

Timer pour démarrage/arrêt automatique
Couleurs personnalisées

MODELLI MODELS MODELES

TAU L 4X160

TAU L 4X320

FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée

4 x 160W - 3500 m²

4 x 320W - 5200 m²

OMEGA

MAST & LIGHT



Altezza 7,5 mt e 8,5 mt
7,5 m and 8,5 m height
Hauteur 7,5 m et 8,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento manuale / Rotazione del palo di 350°
Manual lifting / 350° mast rotation
Levage manuel / Rotation du mât de 350°

Timone reclinabile con ruotino
Foldable drawbar with wheel
Timon inclinable avec roue

4 piedini di stazionamento richiudibili
4 foldable stabilizers
4 stabilisateurs ajustables



Vantaggi principali

Adatta ad applicazioni dove è richiesto l'utilizzo di un generatore fino a 20 KVA

Ottima stabilità e ingombro ridotto

Ampia base per alloggiamento del gruppo elettrogeno

Main benefits

Suitable for applications where the use of a generator up to 20 KVA is required

Excellent stability and compact size

Large base for generating set

Principaux avantages

Pour les applications où l'utilisation de groupe électrogène jusqu'à 20 KVA est requise

Excellente stabilité et dimensions compactes

Grande base pour le groupe électrogène

Caratteristiche tecniche

Altezza 7,5 mt e 8,5 mt

Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente

Vita utile fari 85.000 h

Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito

Sollevamento palo manuale o idraulico

Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza

Resistenza al vento fino a 110 km/h

Ganci di sollevamento

Tasche per inforco muletto

Technical features

7,5 m and 8,5 m height

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body

Lights with a lifetime of 85000 h

Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction

Manual lifting or hydraulic lifting

350° mast rotation with security lock

Wind resistance until 110 km/h

Lifting points

Forklift pockets

Caractéristiques techniques

Hauteur 7,5 m et 8,5 m

Lampes led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67

Lampes avec durée de vie de 85.000 h

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction

Levage manuel ou hydraulique

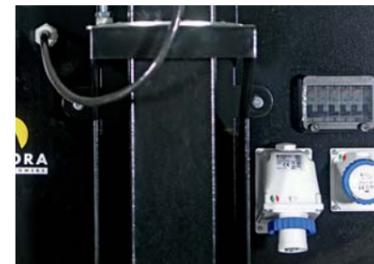
Rotation du mat de 350° avec bloc de sécurité

Résistance au vent jusqu'à 110 km/h

Anneaux de levage

Poches pour chariot élévateur

Dettagli



Presse ausiliaria 230V 16 A e presa per collegamento a sorgente esterna. Interruttore per ogni fano.

230V inlet plug and outlet socket for connection to external power source. Switch for each light.

Prise de sortie 230V 16 A, Prise d'entrée 230V 16 A, On/off chaque projecteur.

Details



Tasche per inforco muletto e gancio per sollevamento.

Forklift pockets and lifting points

Poches pour chariot élévateur et anneaux de levage.

Détails



Disponibile con generatore Green Power da 11 - 15 - 20 KVA

Available with 11-15-20 KVA Green Power generating set

Disponibile avec le groupe électrogène Green Power 11-15-20 KVA

Accessori

Crepuscolare
Timer per Start/Stop automatico

Options

Light sensor
Timer for automatic Start/Stop

Options

Capteur de luminosité
Timer pour démarrage/arrêt automatique

MODELLI MODELS MODELES	ALTEZZA HEIGHT HAUTER	SOLLEVAMENTO LIFTING LEVAGE	FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée	CARRELLO TRAILER CHARIOT
OMEGA75 L 4X160	7,5	MANUAL	4 x 75W - 2000 m ²	Traino Lento / Slow Trailer / Traction Lente
OMEGA75 L 4X320	7,5	MANUAL	4 x 160W - 2800 m ²	Omologato UE su strada / Road tow trailer approved for EU / Homologué UE sur route
OMEGA85 L 4X320	8,5	HYDRAULIC	4 x 320W - 4300 m ²	

KAPPA

MAST & LIGHT



Altezza max 5,5 m
5,5 m max height
Max hauteur 5,5 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento manuale / Rotazione del palo di 350°
Manual lifting / 350° mast rotation
Levage manuel / Rotation du mât de 350°

Cavo alimentazione con presa CEE 230V
Cable with 230V socket
Câble de connexion avec prise 230V

Piedini di stazionamento richiudibili
Foldable stabilizers
Stabilisateurs ajustables



Vantaggi principali

Adatta ad applicazioni dove è richiesto l'utilizzo di generatori di piccola potenza

Ottima stabilità e ingombro ridottissimo

Facile e veloce da installare e spostare

Main benefits

Suitable for applications where the use of low power generators is required

Excellent stability and compact size

Easy and fast to install and handle

Principaux avantages

Pour les applications où l'utilisation de groupe électrogène de faible puissance est requise

Excellente stabilité et dimensions très compactes

Rapide et facile à installer et à déplacer

Caratteristiche tecniche

Altezza massima 5,5 m

Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente

Vita utile fari 85.000 h

Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito

Sollevamento palo manuale

Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza

Resistenza al vento fino a 80 km/h

Ganci di sollevamento

Technical features

5,5 m maximum height

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body

Lights with a lifetime of 85000 h

Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction

Manual lifting

350° mast rotation with security lock

Wind resistance until 80 km/h

Lifting points

Caractéristiques techniques

Hauteur maximum 5,5 m

Lampes led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67

Lampes avec durée de vie de 85.000 h

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction

Levage manuel

Rotation du mât de 350° avec bloc de sécurité

Résistance au vent jusqu'à 80 km/h

Anneaux de levage

Dettagli



Ampia base per alloggiamento del gruppo elettrogeno.

Large base for generating set

Grande base pour le groupe électrogène

Details



Maniglie retrattili per una facile movimentazione.

Retractable handles for easy handling

Poignées rétractables pour faciliter le déplacement

Détails



Disponibile con generatore Green Power da 6 KW

Available with 6 KW Green Power generating set

Disponibile avec le groupe électrogène Green Power 6 KW

MODELLI MODELS MODELES

FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée

KAPPA L 4X75

4 x 75W - 1500 m²

KAPPA L 4X160

4 x 160W - 2400 m²

LAMBDA

MAST & LIGHT



Altezza 5,5 mt e 7 mt
5,5 m and 7 m height
Hauteur 5,5 m et 7 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento manuale
Manual lifting
Levage manuel

Cavo alimentazione con presa CEE 230V
Cable with 230V socket
Câble de connexion avec prise 230V

4 piedini di stazionamento richiudibili
4 foldable stabilizers
4 stabilisateurs ajustables



Caratteristiche tecniche

Modelli disponibili in 2 altezze 5,5 mt 7 mt

Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente

Vita utile fari 85.000 h

Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito

Sollevamento palo manuale

Resistenza al vento fino a 80 km/h

Technical features

Models available in 2 heights 5,5 m and 7 m

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body

Lights with a lifetime of 85000 h

Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction

Manual lifting

Wind resistance until 80 km/h

Caractéristiques techniques

Modèles disponibles en 2 hauteurs 5,5 m et 7 m

Lampes led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67

Lampes avec durée de vie de 85.000 h

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction

Levage manuel

Résistance au vent jusqu'à 80 km/h

MODELLI MODELS MODELES

ALTEZZA MAX. MAXIMUM HEIGHT HAUTER MAXIMUM

FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée

LAMBDA 55-L 4X75	5,5 mt	4x75W - 1500 m ²
LAMBDA 55-L 4X160	5,5 mt	4x160W - 2400 m ²
LAMBDA 70-L 4X75	7 mt	4x75W - 2000 m ²
LAMBDA 70-L 4X160	7 mt	4x160W - 2800 m ²

Vantaggi principali

Zero emissioni CO2

Zero emissioni acustiche

Zero manutenzione

Ottima stabilità e ingombro ridottissimo

Facile e veloce da installare e spostare

Main benefits

No CO2 emissions

No noise emissions

No maintenance

Excellent stability and compact size

Easy and fast to install and handle

Principaux avantages

Aucune émission de CO2

Aucune émission sonore

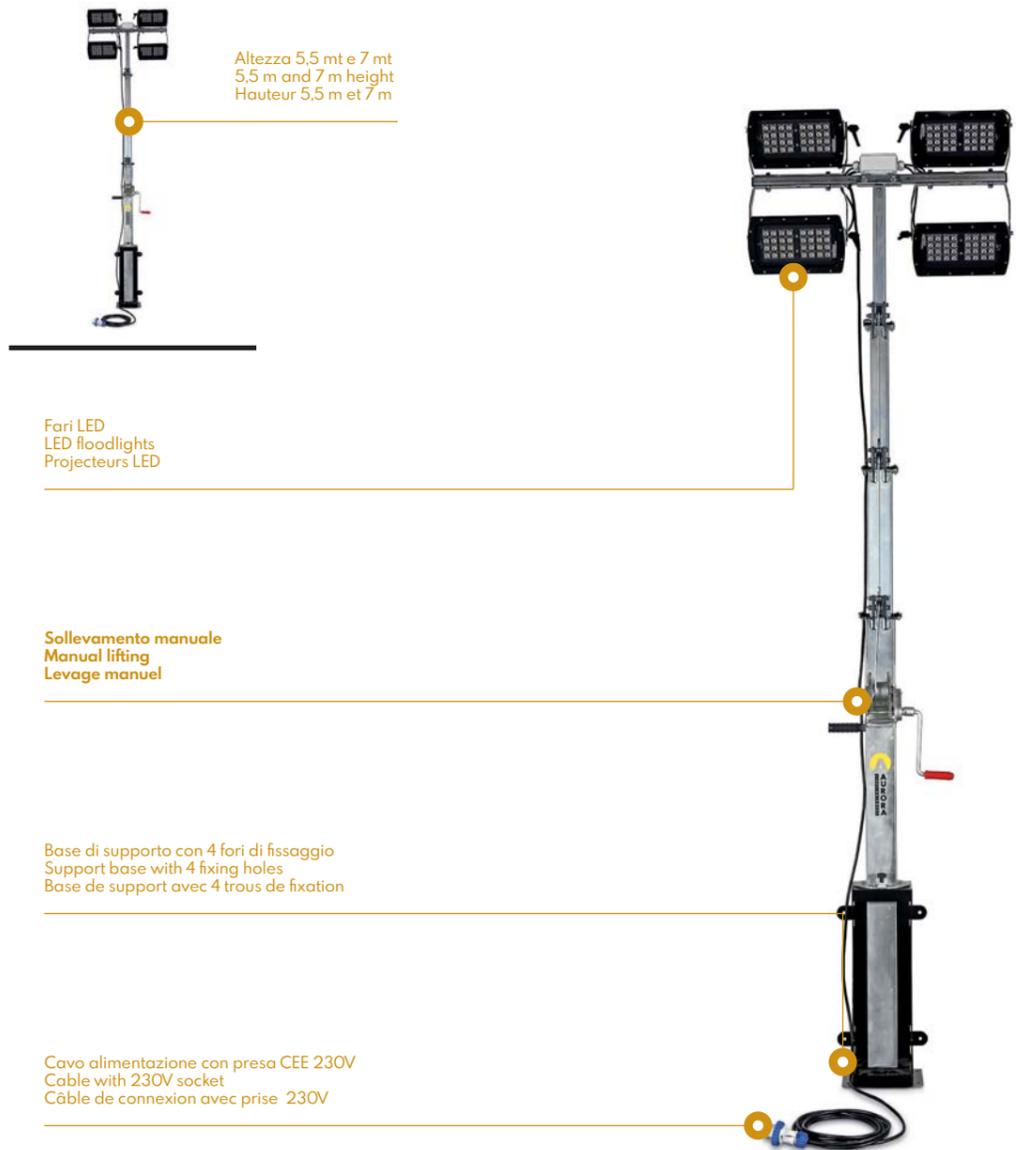
Pas d'entretien

Excellente stabilité et dimensions très compactes

Rapide et facile à installer et à déplacer

SIGMA

MAST & LIGHT



Altezza 5,5 mt e 7 mt
5,5 m and 7 m height
Hauteur 5,5 m et 7 m

Fari LED
LED floodlights
Projecteurs LED

Sollevamento manuale
Manual lifting
Levage manuel

Base di supporto con 4 fori di fissaggio
Support base with 4 fixing holes
Base de support avec 4 trous de fixation

Cavo alimentazione con presa CEE 230V
Cable with 230V socket
Câble de connexion avec prise 230V

Caratteristiche tecniche

Modelli disponibili in 2 altezze 5,5 mt 7 mt
Fari multiled IP67 resistenti in corpo di alluminio pressofuso regolabili singolarmente
Vita utile fari 85.000 h
Palo zincato in acciaio con profili per ridurre l'attrito
Sollevamento palo manuale
Resistenza al vento fino a 80 km/h
Rotazione del palo di 360°
Base di supporto con 4 fori di fissaggio

Technical features

Models available in 2 heights 5,5 m and 7 m
High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body
Lights with a lifetime of 85000 h
Zinc-plated steel mast with profiles to reduce friction
Manual lifting
Wind resistance until 80 km/h
360° mast rotation
Support base with 4 fixing holes

Caractéristiques techniques

Modèles disponibles en 2 hauteurs 5,5 m et 7 m
Lampes led dans un boîtier en aluminium réglables et inclinables, protection IP67
Lampes avec durée de vie de 85.000 h
Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction
Levage manuel
Résistance au vent jusqu'à 80 km/h
Rotation du mât de 360°
Base de support avec 4 trous de fixation

MODELLI MODELS MODELES	ALTEZZA MAX. MAXIMUM HEIGHT HAUTER MAXIMUM	FARI Area illuminata FLOODLIGHTS Lighting area PROJECTEURS Zone éclairée
SIGMA 55-L 4X75	5,5 mt	4x75W - 1500 m ²
SIGMA 55-L 4X160	5,5 mt	4x160W - 2400 m ²
SIGMA 70-L 4X160	7 mt	4x160W - 2800 m ²
SIGMA 70-L 4X320	7 mt	4x320W - 4300 m ²

Vantaggi principali

Zero emissioni CO2
Zero emissioni acustiche
Zero manutenzione
Ottima stabilità e ingombro ridottissimo
Facile e veloce da installare e spostare

Main benefits

No CO2 emissions
No noise emissions
No maintenance
Excellent stability and compact size
Easy and fast to install and handle

Principaux avantages

Aucune émission de CO2
Aucune émission sonore
Pas d'entretien
Excellente stabilité et dimensions très compactes
Rapide et facile à installer et à déplacer

RANGE

RANGE

	GAMMA A BATTERIE BATTERY RANGE		IBRIDO HYBRID	GAMMA A MOTORE ENGINE POWERED		
	BETA	GAMMA	BETA	ALPHA	BETA	GAMMA
						
Altezza Heigh	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Sollevamento Lifting	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)	Manuale (M) Manual (M)	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)
Carrello omologato Fast trailer	●		●	●	●	
Carrello traino lento Slow trailer				●	●	
Stationary		●				●
Carrello a mano Hand trolley						
1500 RPM				●	●	●
3000 RPM				●	●	
Kohler				●	●	●
Yanmar				●	●	●
4x320W LED/mq.				5000	5000	5000
6x160W LED/mq.				4200	4200	4200
4x160W LED/mq.	3300	3300	3300	3300		3300
4x75W LED/mq.						
2x160W LED/mq.						
Crepuscolare Light sensor	●	●	●	●	●	●
Autonomia Autonomy	60 h / 30% (di carico/at load)	60 h / 30% (di carico/at load)	510 h	180 h	218 h	254 h
Ricarica batterie Battery charging	12 h	12 h				

	GAMMA SENZA MOTORE MAST & LIGHT									
	DELTA	TAU	ZETA	OMEGA		KAPPA	LAMBDA		SIGMA	
										
Altezza Heigh	8,5	9,5	7	7,5	8,5	5,5	5,5	7	5,5	7
Sollevamento Lifting	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)	Idrraulico (HY) Hydraulic (HY)	Manuale (M) Manual (M)	M	HY	Manuale (M) Manual (M)	M	M	M	M
Carrello omologato Fast trailer				●	●					
Carrello traino lento Slow trailer				●	●					
Stationary	●	●					●	●	●	●
Carrello a mano Hand trolley			●			●				
1500 RPM										
3000 RPM										
Kohler										
Yanmar										
4x320W LED/mq.	5000	5200	4300	4500	5000					4300
6x160W LED/mq.	4200									
4x160W LED/mq.	3300	3500	2800	3000		2400	2400	2800	2400	
4x75W LED/mq.			2000			1500	1500	2000	1500	
2x160W LED/mq.							1500	200	1500	
Crepuscolare Light sensor		●	●							
Autonomia Autonomy										
Ricarica batterie Battery charging										

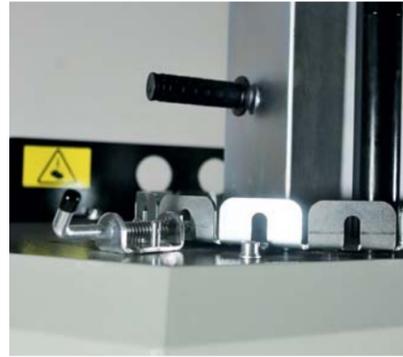
FEATURES



Fari multiled in corpo di alluminio pressofuso e con grado di protezione IP67, regolabili singolarmente. Vita utile dei fari 85.000 h

High resistant adjustable and tiltable led floodlights rated IP67 in die-cast aluminum body. Lights with 85.000 h lifetime.

Projecteurs à led dans un boîtier en aluminium, réglables et inclinables, protection IP67. Lampes avec durée de vie de 85.000 h.



Rotazione del palo di 350° con blocco di sicurezza

350° mast rotation with security lock

Rotation du mât de 350° avec bloc de sécurité



Sistema di livellamento per facilitare l'installazione

Leveling system to facilitate installation

Système de nivellement pour faciliter l'installation

CONTROL PANEL



DEEP SEA DSE3210

Il DSE3210 è un display LCD a icone retroilluminato che mostra lo stato del motore. Selettore a chiave, Ingressi configurabili (6), Uscite configurabili (2), Indicazione allarme LED e LCD, USB configurabile, Timer e allarmi configurabili, avvio remoto, Visualizzazione V, Hz, Vdc batteria, RPM, contatore, preriscaldamento del motore, spegnimento completo o avviso in caso di guasto.

The DSE3210 is a back-lit icon LCD display which clearly shows the status of the engine. Key switch, Configurable inputs (6), Configurable outputs (2), LED and LCD alarm indication, USB configurable, Configurable timers and alarms, Remote start input, Generator V, Hz, Vdc battery display, RPM, Hours counter, Engine pre-heat, Comprehensive shutdown or warning on fault condition.

Le DSE3210 est un écran LCD à icônes rétroéclairé qui montre clairement l'état du moteur. Interrupteur à clé, Entrées configurables (6), Sorties configurables (2), Indication d'alarme LED et LCD, USB configurable, Timer et alarmes configurables, démarrage à distance, Affichage V, Hz, Vdc de la batterie, RPM, compteur d'heures, préchauffage du moteur, arrêt complet ou avertissement en cas de défaut.



Serrature porte con chiave

Door locks with key

Serrures de porte avec clé



Tappo di rabbocco acqua radiatore esterno alla cofanatura

Radiator water refilling cap outside the canopy

Bouchon de remplissage d'eau du radiateur à l'extérieur du capotage



Palo zincato in acciaio con profili in polizene per ridurre l'attrito

Galvanized steel mast with profiles to reduce friction

Mât en acier galvanisé avec profils pour réduire la friction



DEEP SEA DSEL401

DSEL401 MKII è un modulo di controllo specifico per torri di illuminazione, display a icone retroilluminato, controllo palo della torre e fari, timer di riaccensione, configurabile tramite pulsanti o USB, modalità di risparmio energetico, monitoraggio della potenza del generatore / carico (kW, kV A, kV Ar, pf), monitoraggio della corrente del generatore / carico e protezione, rilevamento guasto luce, 8 uscite DC, 3 ingressi analogici / digitali, 6 ingressi digitali, 3 allarmi di manutenzione motore, 8 programmazione eventi, protezione velocità motore, contatore motore, preriscaldamento motore, Monitoraggio della tensione della batteria, Arresto per mancanza di carburante, avvio remoto, Allarmi o spegnimento in caso di guasto, indicazione di allarme su schermo LCD, Registro eventi (50).

The DSEL401 MKII is a control module designed specifically for lighting tower applications, back-lit icon display, mast and floodlights control, light re-strike timer, Fully configurable via the fascia or PC using USB communication, power save mode, Generator/load power monitoring (kW, kV A, kV Ar, pf), Generator/load current monitoring and protection, Light failure detection, 8 DC outputs, 3 analogue/digital inputs, 6 digital inputs, 3 engine maintenance alarms, 8 event scheduler, Engine speed protection, Engine hours counter, Engine pre-heat, Battery voltage monitoring, Low fuel shutdown, remote start input, Comprehensive warning, or shutdown protection upon fault condition, LCD alarm indication, Event log (50).

Le DSEL401 MKII est un module de commande spécifique pour les tours d'éclairage, affichage d'icônes rétro-éclairé, contrôle du mât et des projecteurs, minuterie de réamorçage de la lumière, Entièrement configurable via des boutons poussoirs ou via USB, Mode d'économie d'énergie, surveillance de la puissance du générateur / de la charge (kW, kV A, kV Ar, pf), surveillance du courant de générateur / de charge et protection, détection de défaut lumière, 8 sorties CC, 3 entrées analogiques / numériques, 6 entrées numériques, 3 alarmes de maintenance du moteur, 8 programmeurs d'événements, protection du Vitesse du moteur, compteur d'heures, préchauffage moteur, Surveillance de la tension de la batterie, Arrêt de bas niveau de carburant, démarrage à distance, alarmes ou arrêt en cas de panne, indication d'alarme sur écran LCD, journal des événements (50).

QUALITY

SERVICE

QUALITÀ

La qualità è uno dei punti di forza della ns azienda, qualità che si manifesta nella scelta dei componenti di primarie marche italiane o europee, nella produzione, nell'assemblaggio e che prevede la prova e la verifica di tutte le torri prima di essere spedite.

QUALITY

Quality is one of the strengths of our company, a quality that you can find in the choice of components of leading Italian or European brands, in the production, in the assembly and which involves the testing and verification of all the light towers before being shipped.

QUALITÉ

La qualité est l'une des forces de notre entreprise, une qualité qui se manifeste dans le choix des composants de grandes marques italiennes ou européennes, dans la production, dans l'assemblage et qui implique de tester et vérifier toutes les tours d'éclairage avant d'être expédiées.

PRODUZIONE

Tutte le fasi del processo produttivo sono gestite internamente all'azienda utilizzando impianti e macchinari di ultima generazione.

PRODUCTION

All phases of the production process are handled internally with the aid of plant and machinery of last generation.

PRODUCTION

Toutes les étapes du processus de production sont gérées en interne par l'entreprise à l'aide de systèmes et de machines de dernière génération.

PROGETTAZIONE

Personale altamente qualificato è in grado di soddisfare tutte le necessità dei clienti. Siamo sempre alla ricerca di prodotti più efficienti, innovativi e di qualità.

PROJECT

Highly qualified staff is able to satisfy all customer needs. We are always looking for more efficient, innovative and quality products.

PROJET

Équipe hautement qualifiée est en mesure de satisfaire tous les besoins des clients. Nous sommes toujours à la recherche de produits plus efficaces, innovants et de qualité.

PRE-VENDITA

Commerciali e tecnici sono in grado di consigliare al meglio il cliente nel trovare la giusta soluzione valutando l'ambito di applicazione e l'utilizzo.

PRE-SALE

Sales and technical staff are able to advise the customer in finding the right solution by evaluating the scope and use.

PRÉ-VENTE

Les commerciaux et les techniciens sont en mesure de conseiller au mieux le client dans la recherche de la bonne solution en évaluant la portée et l'utilisation.

RICAMBI

Ricambi disponibili a magazzino e che possono essere spediti in tempi brevi in tutte le parti del mondo.

SPARE PARTS

Spare parts available in stock and which can be shipped quickly all over the world.

PIÈCES DÉTACHÉES

Pièces détachées disponibles en stock qui peuvent être expédiées rapidement dans toutes les régions du monde.

FORMAZIONE

Training di formazione vengono organizzati per spiegare l'utilizzo dei prodotti e dei principali optional, l'installazione e la sostituzione dei principali componenti, oltre che la manutenzione.

TRAINING

Training courses are organized to explain the use of the products and the main options, the installation and replacement of the main components, as well as maintenance.

FORMATION

Des cours de formation sont organisés pour expliquer l'utilisation des produits et des principales options, l'installation et le remplacement des principaux composants, ainsi que la maintenance.

POST-VENDITA

Personale interno è costantemente disponibile per risolvere ogni problema sia presenti durante il periodo di garanzia che oltre. Una capillare rete di assistenza presente in 126 paesi.

AFTER-SALE

Internal staff is constantly available to resolve any problems that arise both during the warranty period and beyond. A service network in 126 countries spread over the five continents.

APRÈS-VENTE

Le personnel interne est constamment disponible pour résoudre tout problème survenant pendant la période de garantie et au-delà. Un vaste réseau d'assistance présent dans 126 pays à travers le monde.

AURORA LIGHTING TOWERS

Edition March 2021

Concept and graphics

Enrico Severi Design

Photo

AB Fotos

Post production

Colorlab

Print

Arti Grafiche Stibu

Green Power Systems srl

All rights reserved



CONSTRUCTION PORTFOLIO

GENERATORS. www.greenpowergen.com



PORTABLE POWER
1.5 - 11 kVA



RENTAL POWER
5 - 1250 kVA



MOBILE POWER
8 - 2500 kVA



MEGA POWER
300 - 3500 kV

PUMPING. www.idrofoglia.com



SUBMERSIBLE PUMPS
24 - 360 mc/h



PORTABLE PUMPS
36 - 150 mc/h



SELF PRIMING PUMPS
150 - 1350 mc/h



DRY PRIME PUMPS
150 - 2000 mc/h

LIGHTING TOWERS. www.auroralightingtowers.com



DIESEL



BATTERY AND HYBRID



PORTABLE



PETROL PORTABLE

OTHER PRODUCTS. www.eptagrupo.com



WELDING MACHINES



PORTABLE COMPRESSORS



HYDRAULIC POWER UNITS

MEMBER OF



CATALOGO GENERALE GENERAL CATALOGUE



AURORA
LIGHTINGTOWERS

AURORA LIGHTING TOWERS

Brand of Green Power Systems srl
Loc. Maiano sn 61028
Sassocorvaro Auditore (PU) Italia
Tel + 39 0722 726411 / Fax + 39 0722 720092
www.auroralightingtowers.com / info@auroralightingtowers.com



Member of CBQ Federation

RINA
ISO 9001 - ISO 14001
Certified Integrated Systems

