



**AURORA**  
LIGHTING TOWERS

**AURORA LIGHTING TOWERS**  
Brand of Green Power Systems srl  
Loc. Maiano sn 61028  
Sassocorvaro Auditore (PU)  
Italia  
MADE IN ITALY

P + 39 0722 726411  
F + 39 0722 720092  
W [www.auroralightingtowers.it](http://www.auroralightingtowers.it)  
E [info@auroralightingtowers.it](mailto:info@auroralightingtowers.it)  
W [www.eptagruppo.com](http://www.eptagruppo.com)

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE

# GAMMA series



**Multiled**



**8,5 mt. Max Height**



**Hydraulic Lifting**



**Light Sensor**



**Low Emissions**



**350° Rotation**



**Mast Emergency Brake**





PRESTAZIONI – FEATURE – PERFORMANCE					
Fari	Floodlights	Projecteurs	4 x 160W	6 x 160W	4 x 320W
Area illuminata	Lighting area	Surface éclairée	3300 mq	4200 mq	5000 mq
Lumen	Lumen	Lumen	81400	166200	122100
Frequenza / Tensione	Frequency / Voltage	Fréquence / Voltage	50 Hz / 230 V		
Temperatura di funzionamento	Operating temperature	Température de fonctionnement	-25°/ 50° C		
Centralina	Controller	Coffret	DSE L401 MKII		
Presse ausiliaria	Auxiliary socket	Prise auxiliaire	1,2 KVA		
Rumorosità a 7 mt.	Sound level at 7 mt.	Niveau de bruit à 7 mt.	61 dB (A)		
Crepuscolare e auto start/stop	Light sensor and automatic start/stop	Capteur de luminosité et démarrage/arrêt automatique	STD		

PALO – MAST – MÂT			
Altezza massima	Max height	Hauteur max	8,5 m
Sollevamento	Lifting	Levage	Idraulico - Hydraulic - Hydraulique
Sezioni del palo	Tower Section	Extensions	6
Rotazione	Turning angle	Rotation	350°
Resistenza massima al vento	Max wind rating	Résistance au vente	110 Km/h
Freno anti-caduta palo	Mast emergency brake	Système de sécurité sur le mât	STD

ENGINE 1500 rpm			KOHLER	YANMAR
Modello	Model	Modèle	KDW 702	2TNV70
Cilindrata	Displacement	Cylindrée	686 cc	570 cc
Capacità serbatoio	Fuel tank capacity	Capacité du réservoir	140 l	140 l
Autonomia con luci accese	Running time only lights	Autonomie avec lampes allumées	254 h	234 h
Tipo di combustibile	Fuel type	Type de carburant	Diesel	
Emissioni	Emissions	Émissions	STAGE V	
N. cilindri	Cylinders	N. de cylindres	2	
Tipo di raffreddamento	Cooling type	Type de refroidissement	Acqua - Water - Eau	

BASAMENTO – BASE FRAME - CHASSIS			
Stabilizzatori manuali	Manual stabilizer	Stabilizateurs manuel	4
Guide passaggio forche	Forklift pockets frame	Chassis avec passage des fourches	STD
Vasca raccolta liquidi motore e carburante	Bounded tank engine liquids and fuel	Bac de retention liquides moteur et carburant	STD

DIMENSIONI E PESO - DIMENSIONS AND WEIGHT - DIMENSIONS ET POIDS			
Dimensioni min	Min dimension	Dimensions min	1119x1211x2389 mm
Dimensioni max	Max dimension	Dimensions max	2458x2552x8500 mm
Peso a secco	Dry Weight	Poids a Sec	850 kg



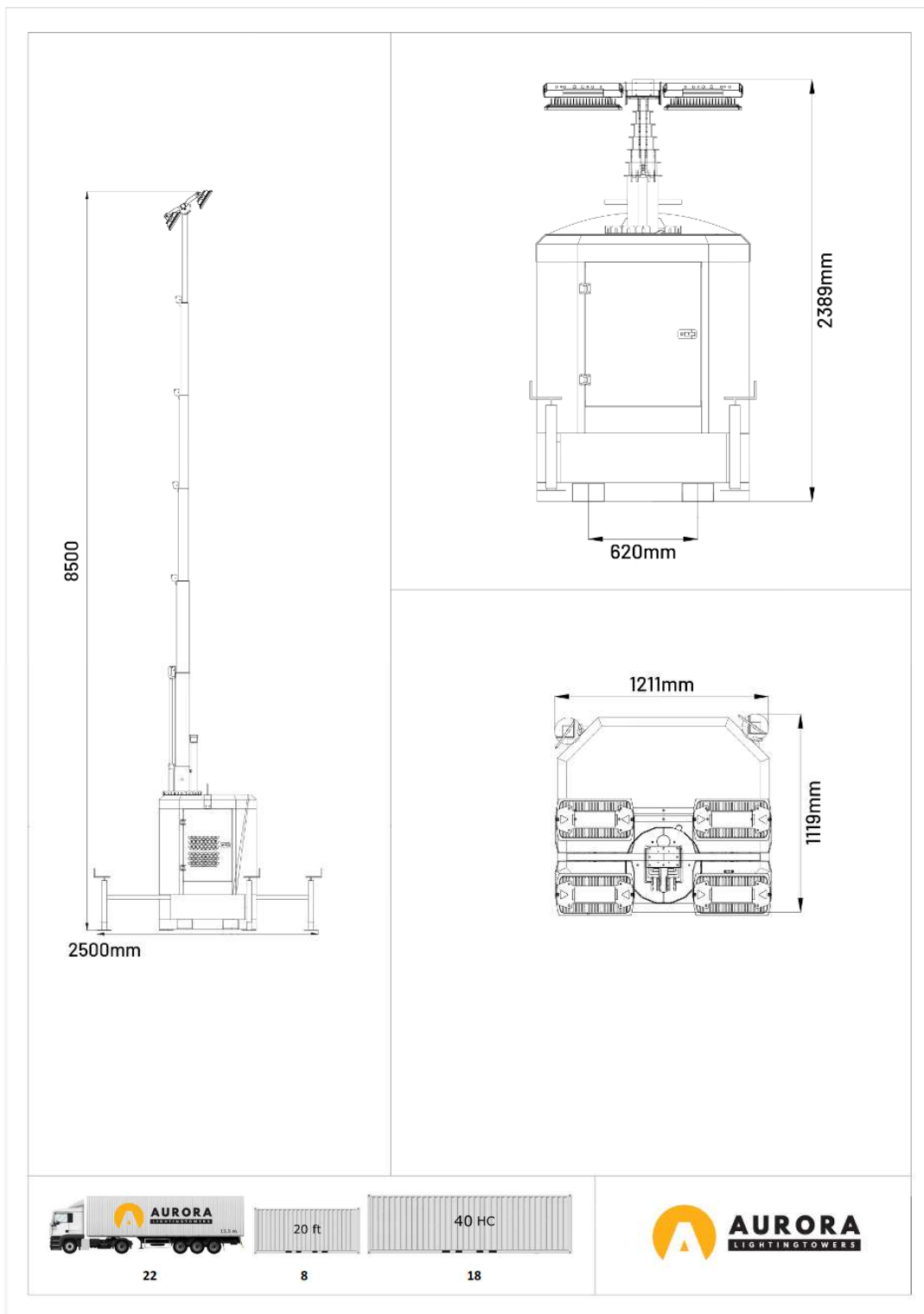
**AURORA**  
LIGHTING TOWERS

**AURORA LIGHTING TOWERS**  
Brand of Green Power Systems srl  
Loc. Maiano sn 61028  
Sassocorvaro Auditore (PU)  
Italia

MADE IN ITALY

P + 39 0722 726411  
F + 39 0722 720092  
W [www.auroralightingtowers.it](http://www.auroralightingtowers.it)  
E [info@auroralightingtowers.it](mailto:info@auroralightingtowers.it)  
W [www.eptagruppo.com](http://www.eptagruppo.com)

DISEGNI - DRAWS - DESSINS



- Le specifiche tecniche sono soggette a variazioni senza preavviso
- The technical specifications are exposed to alterations without notice
- Nous nous réservons le droit de changer les spécifications techniques sans préavis