



## Lichtmasten Alpha 4x320W-F von Aurora

Der Lichtmasten Alpha 4x320W-F von der Firma Aurora Lighting Towers ist ein qualitativ hochwertiges Produkt "Made in Italy". Der Respekt vor der Umwelt liegt der Firma an erster Stelle, sowohl in der Produktionsphase (ISO 14001) als auch bei Produkten mit geringen Luft- und GerÄ¼uschemissionen. Es wird Wert auf die QualitÄ¼t der Produkte (ISO 9001) gelegt und daher werden die fortschrittlichsten Planungsprogramme und Rohstoffverarbeitung verwendet.

## Ausstattung des Lichtmasten Alpha 4x320W-F

Der dieselbetriebene Lichtmasten besitzt 4x 320W LED Scheinwerfer mit denen er bis zu 5000 mÄ¼² FlÄ¼che ausleuchten kann. Damit der Lichtmasten eine hohe FlexibilitÄ¼t bieten kann, wird der Stromerzeuger und der Lichtmasten auf einem sogenannten Fast-Trailer aufgebaut. Dieser AnhÄ¼nger ist in der EU zugelassen und darf auf der StraÄ¼e verwendet werden.

Wenn Sie einen AnhÄ¼nger nur fÄ¼r das BetriebsgelÄ¼nde benÄ¼tigen, beachten Sie bitte die Bezeichnung Lichtmasten XXX-S. Die Modelle finden Sie unter der Kategorie [Lichtmasten](#).

Diese Scheinwerfer kÄ¼nnen durch einen manuellen Masthebel auf eine max. HÄ¼he von bis zu 8,5m angehoben werden. Die Multi-LED-Strahler sind durch das Aluminium-DruckgussgehÄ¼use sehr bestÄ¼ndig und besitzen eine Schutzklasse von IP67. Weiters ist es mÄ¼glich diese individuell einzustellen.

Der Masten selbst hat eine mÄ¼gliche Drehachse von bis zu 350Ä¼ und ist durch eine Sicherheitsverriegelung geschÄ¼tzt. Der verzinkte Stahlmast ist mit Polyzenprofilen ausgestattet, um die Reibung zu reduzieren. Durch die robuste Bauweise hÄ¼lt der Masten im ausgefahren Zustand eine WindstÄ¼rke von bis zu 100 km/h stand.

- Lampenlebensdauer 85.000 h
- GroÄ¼e WartungstÄ¼ren mit SchlÄ¼sselschloss
- 4 Hebehaken
- 4 abnehmbare und hÄ¼henverstellbare AbstellfÄ¼Ä¼e
- EU zugelassener StraÄ¼enanhÄ¼nger

## Verwendete Stromerzeuger mit 3000 U/min

Um kurze Lieferzeit fÄ¼r den [Lichtmasten](#) Alpha 4x320W-F zu gewÄ¼hrleisten, verwendet der Hersteller zwei Arten von Stromerzeuger zur Versorgung.

Einmal die Type 15LD350 von Kohler und den L70 vom Hersteller Yanmar. Beide Motoren haben einen Treibstofftank mit bis zu 40 Liter und besitzen eine Abgasnorm von Stage 5.

- AuffangbehÄ¼lter fÄ¼r Motor und KraftstoffflÄ¼ssigkeit
- KraftstoffeinfÄ¼llstutzen in der Motorhaube
- Bad- und Tankablassschraube an der Unterseite des Rahmens
- KÄ¼hlerwassereinfÄ¼lldeckel auÄ¼erhalb der Motorhaube