



## Lichtmasten Tau 4x160W von Aurora

Der Lichtmasten Tau 4x160W 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 Geräuschemissionen. Es wird Wert auf die Qualität der Produkte (ISO 9001) gelegt und daher werden die fortschrittlichsten Planungsprogramme und Rohstoffverarbeitung verwendet.

## Ausstattung des Lichtmasten Tau 4x160W

Der Lichtmasten besitzt 4x 160W LED Scheinwerfer mit denen er bis zu 3500 m<sup>2</sup> Fläche ausleuchten kann. Die Versorgung erfolgt durch eine externe Stromquelle wie z.B. ein herkömmlicher Stromanschluss über das Stromnetz oder einen Stromerzeuger. Aufgrund der externen Versorgung produziert der [Lichtmasten](#) kein CO<sup>2</sup>-Emissionen, sowie Schallemissionen. Ein weiterer Vorteil ist die geringe Wartung, welche am Gerät erfolgen muss. Außerdem können bis zu 6 Lichtmasten miteinander verbunden werden, welche durch eine externe Quelle versorgt werden.

## Vorteile durch die Bauweise

Diese Scheinwerfer können durch einen manuellen Masthebel auf eine max. Höhe von bis zu 9,5m angehoben werden. Die Multi-LED-Strahler sind durch das Aluminium-Druckgussgehäuse sehr beständig und besitzen eine Schutzklasse von IP67. Weiters ist es möglich diese individuell einzustellen.

Der Masten selbst hat eine mögliche Drehachse von bis zu 355° und ist durch eine Sicherheitsverriegelung geschützt. Der verzinkte Stahlmast ist mit Polyzenprofilen ausgestattet, um die Reibung zu reduzieren. Durch die robuste Bauweise hält der Masten im ausgefahren Zustand eine Windstärke von bis zu 110 km/h stand.

- Lampenlebensdauer 85.000 h
- Hebehaken
- 4 ausklappbare Abstellfüße