



## Lichtmasten Kappa 4x160W von Aurora

Der Lichtmasten Kappa 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 Kappa 4x160W

Der Lichtmasten besitzt 4x 160W LED Scheinwerfer mit denen er bis zu 2400 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.

## Vorteile durch die Bauweise

Diese Scheinwerfer können durch einen manuellen Masthebel auf eine max. Höhe von bis zu 5,5 m 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. Durch den angebrachten Radsatz und die ausklappbaren Griffen, kann der Lichtmasten ganz einfach transportiert werden. Der Masten selbst hat eine mögliche Drehachse von bis zu 350° 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 80 km/h stand. Um eine externe Quelle, wie ein Stromerzeuger (ca. 6kW ausreichend), befindet sich eine Ablagefläche (900 x 600 mm) im vorderen Bereich des Lichtmasten.

- Lampenlebensdauer 85.000 h
- 4x Hebelaschen
- 900 x 600 mm Ablagefläche für einen Stromerzeuger (Stromerzeuger nicht im Kauf inbegriffen)
- Radsatz mit ausklappbaren Griffen