



**LumiTrail von LumiAir** wurde entwickelt, um schnell über ein energiesparendes und leistungsstarkes Beleuchtungssystem zu verfügen (erhellter Bereich von über 12 000 m<sup>2</sup>), das sich leicht anhängen lässt und vollständig ohne Anschluss an eine feste Stromquelle betrieben werden kann.

Das System ist auf einen Anhänger montiert und besteht aus einem selbstaufblasenden Lichtballon mit Vorschaltgerät, einem Stromaggregat und einem aufsetzbaren Teleskopmast. Aufgrund der Höhe der Lichtquelle (7,5 m) ist das 4000W-Modell mit einem pneumatischen Teleskopmast und einem Luftkompressor zu seinem Betrieb ausgestattet. Das Stromaggregat ist mit einem Elektroanlasser ausgestattet.

Diese Beleuchtungsanlage, die für eine gleichmäßige Ausbreitung der Rundstrahl- nicht blendende Beleuchtung mit so gut wie keinem Schlagschatten sorgt, ist ideal bei nächtlichen Aktivitäten, bei denen eine hervorragende Ausleuchtung des gesamten Arbeitsbereichs erforderlich ist. Er ersetzt 4 bis 6 herkömmliche Scheinwerfer mit der gleichen Leistung. Die Anlage kann darüber hinaus sehr schnell im Einsatzgebiet aufgebaut und wieder abgebaut werden.

Die Entladungslampe, die sich in einer Höhe von 5 m bis 8 m befindet, liefert eine hohe Lichtausbeute. Ihre Farbtemperatur von 6000K (die ähnlich der der Sonne ist) ermöglicht ein leichtes Arbeiten und eine perfekte Farbwiedergabe. Der Schwingungsschutz und der interne Kühlluftstrom schützen die Lampe und verleihen ihr eine längere Lebensdauer.

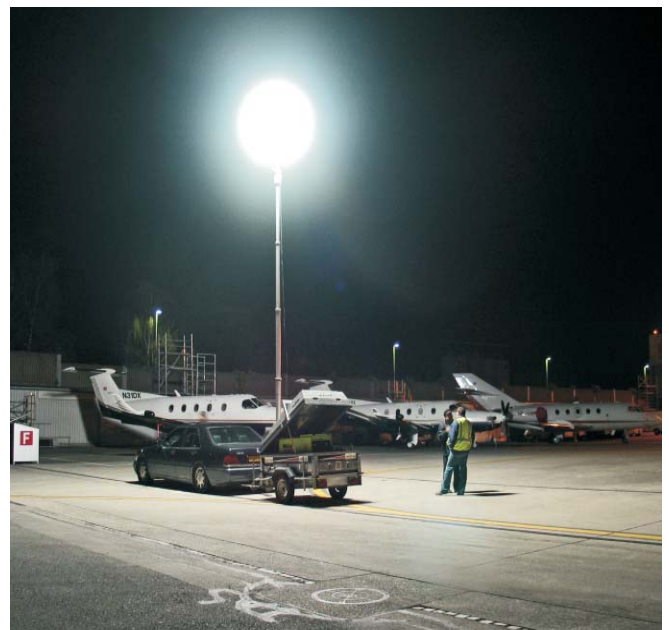
Die Inbetriebnahme von LumiTrail von LumiAir dauert nur wenige Minuten. Die Eingliederung wurde entwickelt, um eine leichte Bedienung und die Verwendung von nur einer Person zu ermöglichen. Die Lichtqualität und die Robustheit der Anlage machen sie zu einem idealen Gerät für den Nachteinsatz, wenn ein großer Bereich beleuchtet werden muss und der schnelle Auf- und Abbau von entscheidender Bedeutung sind.

Modell	Lampenleistung	Beleuchtete Fläche	Mast	Stromaggregat	Autonomie
LT4000	4 000W Entladungslampe	> 12.000 m <sup>2</sup>	Teleskop 7,5m pneumatisch	10 KVA	> 5 h
LT2500	2 500W Entladungslampe	> 7.500m <sup>2</sup>	Teleskop 5m manuell	6 KVA	> 5 h
LT1200	1 200W Entladungslampe	> 4.000m <sup>2</sup>	Teleskop 5m manuell	4 KVA	> 5 h

Wie beraten Sie gerne für andere Modelle bzw. Ausführungen



Lumitrail 4000 - in Arbeit



Lumitrail 4000 - Baustelle aeroport



**LumiAir Ein innovative Firma:** Weltweite Patente, 3 Goldmedaillen bei der Messe für Erfindungen in Genf und 2 europäische Oscars für Innovation im Bereich Beleuchtung. LumiAir verfügt über ein ISO 9001: 2008 - Zertifikat. Die Produkte für die Beleuchtung von explosionsgefährdeten Zonen verfügen über ein ATEX-Zertifikat von den INERIS - Labors und die Produkte für die Personenseilbahnen verfügen über ein STRM-Zertifikat. LumiAir entwickelt und produziert außerdem elektronische Produkte für die Sicherheit und die Steuerung von Skiliftinstallationen und großen Industriesystemen.

Für weitere Informationen: [www.lumi-air.com](http://www.lumi-air.com) Kontakt: [info@lumi-air.com](mailto:info@lumi-air.com)  
LumiAir ZA Les Bauches 38640 Claix Frankreich - Tel. +33 (0)4 76 98 60 44 Fax +33 (0)4 76 98 57 78