



DIE M-BOX

Die modernste multifunktionale, mobile Lichtlösung für Veranstaltungen und Unternehmen



MOBILLICHT
DEUTSCHLAND

ALLES IN EINER BOX

Sicherheit, Medientechnik, ein festivaltaugliches Gehäuse und robuster Transport – die M-Box ist der multifunktionale Lichtmast für Unternehmen und Events.

Seit 2015 sind wir mit Lichtlösungen auf großen Festivals, beleuchten Baustellen, Betriebe und Flughäfen. Dabei ist uns immer wieder klar geworden, dass unsere eigenen Lichtmasten, sowie die Technik von Partnern, die bei uns im Einsatz ist, nicht alle Eventualitäten abdecken kann. Helles Licht bei Festivals können wir liefern. Doch warum kann über den Lichtmast nicht auch informiert oder im Notfall evakuiert werden? Warum gibt es noch keine Displays für die Masten und wie kann man den Transport weiter verbessern?

Nach 3-jähriger Entwicklungsphase präsentieren wir die M-Box: Ein Lichtmast, der problemlos an jedem Ort aufgestellt werden kann und multifunktional alle Wünsche erfüllt. Hell, sicher und durchdacht - von einer einzelnen M-Box bis zu vielen Lichtmasten, die untereinander kommunizieren.

Mobillicht bietet Ihnen neben dem Verleih der M-Box auf Wunsch einen Rundum-Sorglos-Service. Von der Planung über das Aufstellen und Überwachen bis zum Abbau.



TECHNISCHE DATEN



ABMESSUNG

1200x1200x2600mm
(Truckmaß)



AUFSTELLBAR IM TRINKWASSERSCHUTZGEBIET

durch Sicherheitswanne mit
Notabschaltung



AUTOMATISCHER START-STOP

durch Zeitschaltuhr und/oder
Dämmerungsschalter



TRANSPORT

- 16 Lichtmasten können auf einem LKW transportiert werden
- PKW-Transportanhänger für einen Lichtmast vorhanden



120 STUNDEN BETRIEB

- Interner Tank mit 185 Litern
- Tankanschluss für externen Tank
- 3-Zylinder Kubota-Motor mit 9 kVA Generator



375.000 LUMEN

- Ausleuchtung einer Fläche von rund 4500 qm bei 1 Lux
- 5x 440W LED-Scheinwerfer
- Ersetzt 4x 1000W HQI



DREHBARE LEUCHTEN

- Leuchten alle in eine Richtung drehbar, um eine einseitige Beleuchtung zu ermöglichen
- Mast drehbar bis zu 340°



ANSCHLUSS FÜR EXTERNE GERÄTE

bis zu 3 kW über
CEE Blau 1. Pol 16A



EINFACHES & SICHERES AUFSTELLEN AN JEDEM ORT

- Mechanische Füße zum Ausrichten des Mastes
- Eingebaute Trittleiter zum Ausrichten der Leuchten
- Extra große Trittfläche zum Ausrichten der Leuchten
- Bedienung vom Mast auch im oberen Bereich möglich
- Anschlagpunkte zum Kranen und zum Sichern



WINDWÄCHTER

Selbsteinfahrend bei 20 m/s



DIREKTSTART BEI NETZAUSFALL

- Netzwächterfunktion über 16A CEE Link In Out (Startzeit 15–20 Sek. je nach Temperatur)
- Optionales Notlichtmodul erhältlich

ERWEITERUNGEN

GELÄNDEERWEITERUNG

Nivelliergestell bei Geländeunterschieden von bis zu 50 cm

Zusätzliche Erweiterungen für:

- Bauzaun
- Polizeigitter
- Mannesmanngitter

NOTLICHTERWEITERUNG

Zum Erreichen der Umschaltzeiten nach DIN / VDE 0108 Teil 610 sowie der Landesbauordnung und der Versammlungsstättenverordnung bieten wir Ihnen ein Batteriepuffer an mit zwei Stunden Pufferzeit.

EVAKUIERUNG UND DURCHSAGE

Flächendeckende Sprachübertragung durch vier Lautsprecherhörner mit einer Reichweite von bis zu 400 m. Für fest vorgegebene Sprachdurchsagen, die per Fernauslösung betätigt werden. Medienanbindung über 4-fach redundantes System.

- + **Modul zur örtlichen Sprachdurchsage – für Durchsagen an Eingangsschleusen, Portalen etc. und aktive Durchsagen der Security.**



VIDEO DOME SICHERHEIT

Bis zu 2 Hikvision Dome Kameras mit bis zu 25 fachen Mechanischem Zoom. Zentrale Speicherung des Videomaterials. Teilbar auch mehrere Arbeitsplätze, Großbildschirm zur Unterstützung der Videoaufarbeitung in der Sicherheitszentrale/ Polizei. Per App bedienbar.

SICHERHEITZENTRALE FÜR GROSSVERANSTALTUNGEN

Hier laufen alle Schnittstellen der Lichtmasten an einem Ort zusammen. Alle notwendigen Alarmierungen lassen sich zentral auslösen.

DISPLAYS FÜR (SICHERHEITS-)INFORMATIONEN UND WERBUNG

LED Wand bis zu 4-Seiten pro M-Box. Spielen Sie Informationen tagesaktuell aus: Evakuierungspläne, Fluchtwege, Busfahrpläne, Wetterinformation, Werbung oder Videos.

ZENTRALE ÜBERWACHUNG ALLER EINGESETZTEN LICHTMASTEN

Steuern Sie die Lichtmasten von einem Ort aus.

TRANSPORTANHÄNGER

PKW-Anhänger für einen flexiblen Transport von einem Lichtmast.

EXTERNER TANK

Verlängern Sie die Laufzeit des Lichtmastes deutlich. Der Tankgeber ist über die Remote-Verbindung aus der Ferne auswertbar.



WIR FREUEN UNS AUF IHRE KONTAKTAUFNAHME



NIEDERLASSUNG ANDERNACH:

Thyssenstraße 10 | 56626 Andernach

Tel.: 02632 - 30921-0

NIEDERLASSUNG NÜRBURGRING:

Nürburgring Boulevard 1 | 53520 Nürburg

Tel.: 02691 - 3029971

Tel: 0800 Light 24

info@mobillicht-deutschland.de

www.mobillicht-deutschland.de

