# ICAM-BATTERY230

iCAM-Battery 230V

*4074562*

TECHNISCHES DATENBLATT

- 24-Stunden-Stromversorgung am Lichtmast
- Akkuladung (22Ah) mit 230 V in unter 6 Stunden
- Als Erweiterung für iCAM-Serie
- oder Standalone mit IP-Kamera
- RJ45-Anschluss mit PoE
- Spannungsausgang 12VDC
- Kompatibel mit Kameras vieler Hersteller
- Kaskadierbar für noch mehr Leistung

IP66

lunaHD System

| | |
|---|---|
| Abmessungen | 248 x 297 x 140 mm (B x H x T) |
| Power over Ethernet | 1 Port |
| Betriebstemperatur | -10°C bis +55°C |
| Geeignet für | Kameraversorgung an Lichtmast |
| Kompatibel zu | Luna, Grundig, Hikvision, Avigilon, Bosch, Samsung, Flir, Dahua, Axis und viele mehr |
| Ausgangsspannung | 1x 12V DC |
| Schutzklasse (EN60529) | IP66 |
| Gewicht | 9,5 kg |
| Spannungsversorgung | 230 V AC |
| Akkukapazität | 22 Ah (bis 18 Stunden bei 20W Belastung) |
| Montage | Slide-In Schnellverschluss |
| Material | Aluminium |
| Batterietyp | Li-Ionen, geladen bei 230V ca. 6 Stunden, bis 5000 Ladezyklen bei 20% Effizienzverlust |

Das iCAM-Battery230-System wurde für einen Einsatz an Lichtmasten entwickelt, deren Stromversorgung nur Nachts aktiv ist. Es ermöglicht eine ununterbrochene Stromversorgung für Überwachungskameras oder andere Geräte. Der Akku wird über den Stromkreis (230V AC) der Beleuchtung aufgeladen. Tagsüber werden die Geräte über den Akku des iCAM-Battery versorgt.

Das Herzstück des iCAM-Battery230 bildet eine hochmoderne Li-Ionen-Batterie. Diese lässt sich auch bei niedrigen Temperaturen in unter sechs Stunden (z.B. in der Nacht) wieder aufladen. Im voll geladenen Zustand liefert das iCAM-Battery bis zu 20 W für angeschlossene Geräte und ermöglicht so eine 24 Stunden rundum Überwachung. Durch zusammenschalten mehrerer iCAM-Battery 230 kann die Leistung auf 40W erhöht werden.

# ICAM-BATTERY230

iCAM-Battery 230V

*4074562*

TECHNISCHES DATENBLATT

Die ICAM-Battery230-Module sind ideal für die mobilen Kameras iCAM-MobileHD II oder iCAM-PowerHD und verlängern die Arbeitszeit um 100%. Ein spezielles Kabel verbindet mobile Kameras mit iCAM-Battery230. Zunächst entlädt sich der externe Akku (iCAM-Battery230) und erst nach dessen Entladung schaltet das System auf den Akku in der Kamera selbst um. Mit dieser Art von Verbindung können wesentlich größere Kameras mit höherem Stromverbrauch auf Akku betrieben werden.