

Wichtiger Hinweis!

Diese Anleitung richtet sich ausschließlich an den ausgebildeten Elektro-Fachmann bzw. das ausführende Installationsunternehmen. Vor oder während der Installation sind die nachstehend aufgeführten Installationsvorschriften zu beachten bzw. einzuhalten.

Achtung, unbedingt lesen! Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch, Für Folgeschäden, die daraus resultieren übernehmen wir keine Haftung. Diese Bedienungsanleitung ist vor Inbetriebnahme des Produktes genauestens durchzulesen.

Notlichtstrahler

Notlichtstrahler in Bereitschaftsschaltung zur Flächen- und Fluchtwegbeleuchtung gem. DIN EN 60598-2-22 mit Tiefentladeschutz, integrierter Wiedereinschaltsperre, Schwellertschaltung, IC-Technik und Arbeitslichtschalter (nicht bei Strahlern mit LED Leuchtmittel).

Für die volle Funktionstüchtigkeit der Leuchte muss der Akku vor dem ersten Gebrauch mindestens 24 Std. geladen werden. Danach kann die Leuchte durch Druck auf den Prüftaster bzw. durch Netzunterbrechung geprüft werden.



Bereitschaftsschaltung:

Der Strahler sollte immer an der ungeschalteten Ladephase anliegen.

Achtung! Diese Phase muss 24 Std. am Tag anliegen und darf nicht geschaltet werden!

Dauerschaltung:

Optional erhältlich (Best.-Nr. STDS)



Technische Daten

Netzspannung: 230V 50/60Hz
Temperaturbereich: -5° C bis +40° C
Leuchtmittel: Halogen 20 - 55W (nach Ausführung), LED 10W
Schutzklasse: STS: I STK: II
Schutzart: IP 54
Montagearten: Wand, portabel

Wichtig:

Bitte achten Sie darauf, den Akku spätestens zum auf der Batterie angegebenen Zeitpunkt zu wechseln, da ansonsten keine Funktion gewährleistet ist.

Bei Batteriewechsel alten Akku nicht im Hausmüll entsorgen!



Zubehör:

Artikel	Artikelnummer
BusControl Modul	BC
SelfControl Modul	SC
WirelessControl Modul	WL

Zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Reiniger verwenden!

Important!

These instructions are directed exclusively to trained electricians and/or the installation company.

Caution! Any damages caused by disregarding these instructions voids the guarantee.

We assume no liability for any consequential damages which result from disregarding these instructions.

This operation manual is to be read thoroughly before initiation of the product.

Emergency floodlight

Emergency floodlight in a non-maintained circuit for lighting spaces or emergency routes acc. to DIN EN 60598-2-22 for permanently fixed or portable use. With low unloading-protection and integrated reclosing lock out, limit switch, IC technology and working light switch (not for LED devices).

For full function of the lamp the accumulator (battery) must be charged before first use for at least 24 hours. After this period the lamp can be checked by pressing the check button or by a mains failure.



Non-maintained mode:

The floodlight must be connected continual at the unswitched charging phase. **Caution: L must supply mains voltage for 24 hours per day and must not be switched.**



Maintained mode:

Optionally (order number STDS)

Technical specifications

Voltage: 230V 50/60Hz
Permissible temp.: -5° C bis +40° C
Illuminant: Halogen 20 - 55W (acc. to execution), LED 10W
Insulation class: II
Protection category: IP 54
Type of mounting: Wall, portable

Important:

Make sure the battery is replaced as stated on it, otherwise the function of the lamp is not guaranteed.

When replacing battery don't throw old accu into domestic waste!

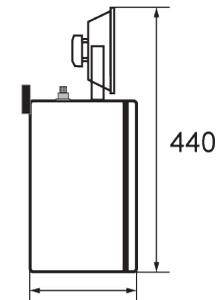
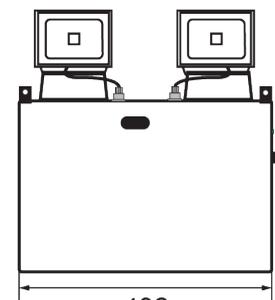


Options:

Product:	Product no.
BusControl module	BC
SelfControl module	SC
WirelessControl module	WL

Don't clean with acid cleaners!

Measures:



Strålkastare Stark



Bedienungsanleitung

Instruction Manual
EFFEKTA
POWER SYSTEMS

IP54

1.



Vor der ersten Betriebsnahme und vor dem Netzanschluss Gerät mit beigelegtem Schlüssel öffnen

Before first use and before connecting to mains, open the device with the included key

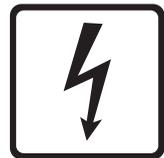
2.



Batterie einbauen und die Anschlusskabel (rot und blau) polrichtig an die Batteriepole (rot + / blau -) anschließen.

Place the battery into the housing and connect it correctly (red + and blue -). Close the device.

3.



230V

Den Netzstecker mit der Steckdose verbinden. Das Gerät ist nun bereit.

Connecting device to mains. The device is now ready.

4.



Die Ladekontrollleuchte an der rechten Seite signalisiert Ladung. Die Betätigung des Prüftasters löst einen Test aus, wobei bei gedrücktem Taster die Ladekontrollanzeige erlöschen muss.

The charging control LED shows the correct charging. The red check switch simulate a electrical power outage, the LED must be switched off.

Beschreibung STS Ladeteil

- Anschlussbelegung siehe Anschlussplan.
- Ladeteil wird ohne Überwachungsbaustein bzw. optional mit BusControl-, SelfControl- oder WirelessControl Modul ausgeliefert.

Schnittstelle Überwachungsbaustein

- Soll das Ladeteil mit Bus-, SelfControl oder WirelessControl betrieben werden muss der Jumper auf der 10pol. Buchsenleiste JP2 entfernt und dafür das jeweilige Überwachungsmodul eingesetzt werden.
- Bus-Control Baustein wird so aufgesteckt das die grüne LED in Richtung Busanschlussklemme (X3) zeigt.
- Self-Control wird so aufgesteckt das die Elektronik in Richtung Busanschlussklemme (X3) zeigt.

Ladeschlussspannung einstellen

- erfolgt werksseitig

Tiefentladung einstellen

- erfolgt werksseitig

Leuchtmittelanschluss

- an jedem Leuchtmittelanschluss kann eine max. Leistung von 50W Halogen angeschlossen werden - abhängig von der Batteriekapazität.

F+f Funktion

- Anschluss zum deaktivieren der Notlichtfunktion mittels einer angelegten Gleichspannung zwischen 6V und 12V

STS Charging Unit

- For connection see connecting plan.
- The charging unit is delivered without monitoring module and may be equipped with optional BusControl, SelfControl or WirelessControl module.

Interface Monitoring module

- For operating the device with BusControl, SelfControl or WirelessControl module remove the jumper on the 10-pin Socket JP2 and replace with the monitoring module
- Connect a BUS Control module facing the green LED in direction to the BUS connector X3
- Connect a SELF Control module facing the electronics in direction to the BUS connector X3

Setting the charging current

- is preset in the factory

Setting up deep discharge voltage

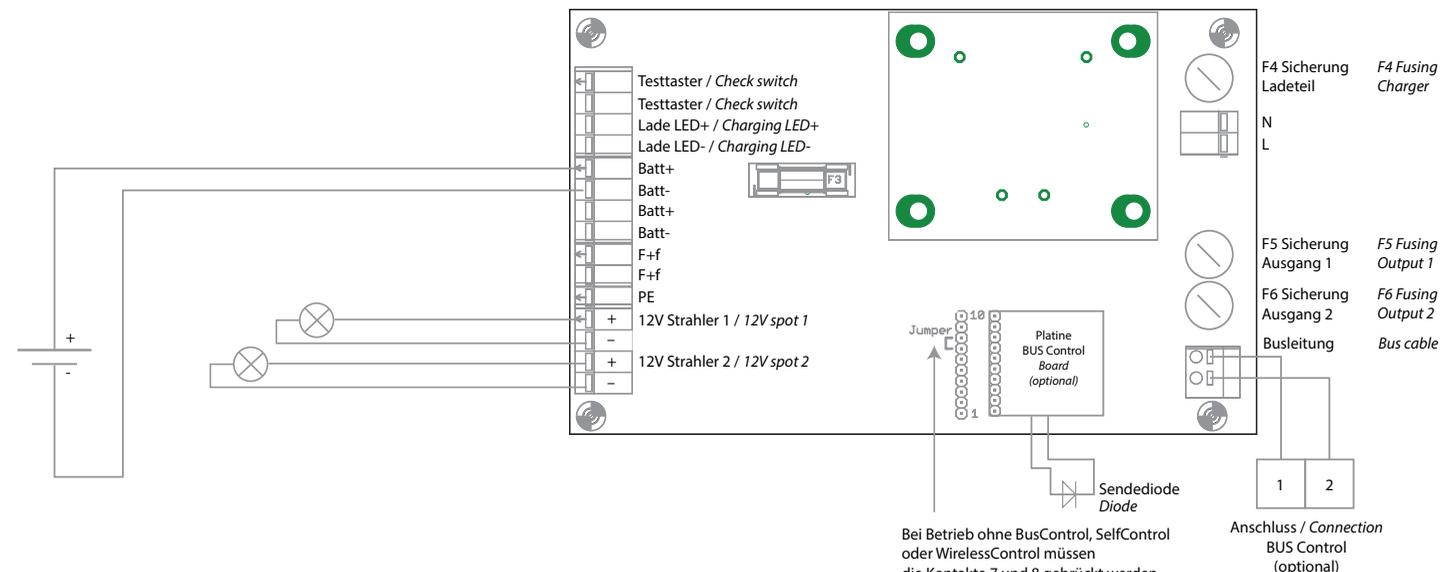
- is preset in the factory

Connection of spotlights

- each illuminant connector has an output of max. 50W halogen - depending on the battery capacity

F+f function

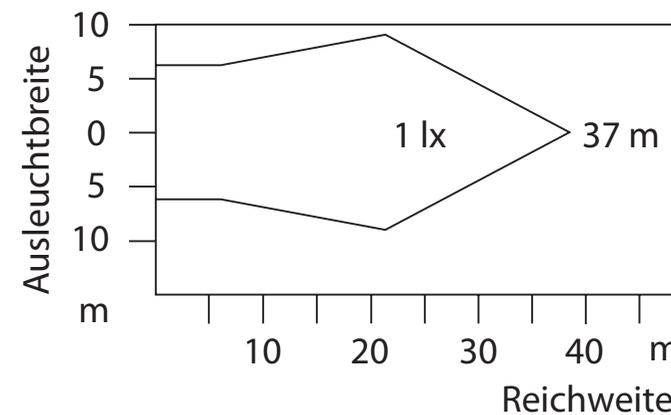
- Connector to turn the emergency light off by an applied voltage between 6V and 12V



Bei Betrieb ohne BusControl oder WirelessControl müssen die Kontakte 7 und 8 gebrückt werden.

When operating the device without BusControl, SelfControl or WirelessControl jumper 7 and 8 must be set.

Anschluss / Connection BUS Control (optional)



Auch erhältlich für Zentralbatterieanlagen (auf Anfrage). Konstruktive Lebensdauer Pb-Akku 6 bis 8 Jahre.

Also available for central power supply systems (on request). Designed lifetime for pb-battery 6 up to 8 years.