SYNERGY 21

LED Akku-Fluter (30W, 3600lm, IP54)

Benutzerhandbuch S21-MBA-30

Artikelnummer 249639

Dieses Handbuch beschreibt Installation, Betrieb und Sicherheit des tragbaren LED-Akku-Fluters.
Bewahren Sie es für die gesamte Lebensdauer des Produkts auf und geben Sie es bei Weitergabe mit.

Inhalt

1. Bestimmungsgemäße Verwendung
2. Sicherheitshinweise
3. Lieferumfang
4. Technische Daten
5. Montage & Inbetriebnahme
6. Bedienung
7. Betriebshinweise
8. Wartung & Reinigung
9. Fehlersuche
10. Entsorgung & Recycling
11. EU-Konformität
12. Garantie & Support
13. Verpackungsdaten

1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Mobiler LED-Fluter für temporäre Beleuchtung im Innen- und Außenbereich.
Betrieb über externen Akku (18V) ohne Netzladefunktion.

2. Sicherheitshinweise

- Vor Arbeiten Gerät ausschalten und Akku entfernen.
- Nur kompatible 18V Akkus verwenden.
- Nicht in explosionsgefährdeten Bereichen betreiben.
- Temperaturbereich einhalten: -10°C bis +40°C.
- Gerät nicht öffnen oder umbauen.
- USB-Ausgang (5V / 2A) nur für externe Geräte verwenden.

3. Lieferumfang

- LED Akku-Fluter
- Bedienungsanleitung

- **Hinweis**: Akku nicht enthalten

4. Technische Daten

Parameter	Wert
Abmessungen	198 × 143,6 × 270mm
Material	Aluminium-Druckguss + Kunststoff
Oberfläche	Pulverbeschichtung
Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart	IP54
Schutzklasse	III
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
Zertifikat	EMC
Lichtquelle	COB, 1 Stück
Nennleistung	30W
Spannung	DC18V/DC14.4V
Lichtstrom	3600lm
Farbwiedergabe	Ra ≥ 80
Farbtemperatur	6500K
Effizienz	120 lm/W
Lebensdauer	3 Jahre
USB-Ausgang	5V / 2A
Betriebsdauer	ca. 3 h

5. Montage & Inbetriebnahme

- Gerät auf stabile Fläche stellen.
- Akku einsetzen.
- Taste drücken, gewünschte Helligkeit wählen.

6. Bedienung

Taste schaltet durch 25%-50%-75%-100%-OFF. USB-Ausgang für externe Geräte.

7. Betriebshinweise

IP54: spritzwassergeschützt, IK08: stoßfest. Schutzklasse III: nur Kleinspannung.

8. Wartung & Reinigung

- Gerät spannungsfrei schalten.
- Mit weichem Tuch reinigen.
- Keine aggressiven Mittel verwenden.

9. Fehlersuche

Problem	Abhilfe
Leuchte startet nicht	Akku prüfen
Kurze Laufzeit	Akku laden oder tauschen

10. Entsorgung & Recycling

Nicht im Hausmüll entsorgen. WEEE beachten. Akku separat recyceln.

11. EU-Konformität

Erfüllt Richtlinien 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Vollständige Erklärung beim Hersteller.

12. Garantie & Support

Garantie gemäß nationalem Recht. Kontaktieren Sie den Hersteller.

13. Verpackungsdaten

Innenkarton: 27,6 × 20,6 × 20,3cm / 1,81kg
Außenkarton: 63,8 × 29,1 × 42,6cm / 6 Stk
Gesamtgewicht: 10,9kg / 14,1kg

SYNERGY 21
A Brand of ALLNET GmbH
Maistraße 2 - 82110, Germering, Germany
synergy21@allnet.de Tel.: 089 / 894 222 22

RoHS COMPLIANT CE 22 PAP