

Wannenleuchte für Beleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung

- PC-Sockel, grau, mit gefrosteter, lichtstreuender Haube aus UV stabilem Kunststoff
- robustes, schlagfestes (IK8) Gehäuse, Schutzart IP65
- Edelstahlverschlüsse für werkzeugloses Öffnen
- mit Schnellmontagezubehör, geeignet für Wand- und Deckenmontage
- Energieeffizient, Lichtleistung >140lm/W, Lichtfarbe 840 (4000K)
- 2 verdrahtete 5polige Netzanschlussklemme für 3phasige Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgeräte für Zentralbatterie (mit und ohne Mischbetrieb)
- Notlichtleistung wahlweise 3W oder 5W
- AUTOTEST Elektronik mit modernster Ladetechnik für langlebige LiFePO4 Akkus
- Notbetriebsdauer wählbar 3h / 8h
- temperaturgesteuerte Ladetechnik mit Akkuschutzschaltung bei Über- und Untertemperatur
- Integrierte DLI Schnittstelle mit Anschlusserkennung
- Option:
 - Fernüberwachung kabellos (Wireless-DALI) – Nachrüstung möglich
 - Fernüberwachung kabellos (ZIGBEE / SEM200)
 - Betriebsgerät für Sonderspannungen (nur für Notbeleuchtung)



Technische Daten

Leuchte

Gehäuse: Polycarbonat
 Farbe: Grau (RAL7035)
 Abdeckung: Polycarbonat, klar, strukturiert
 Reflektor: Stahl, werkzeuglos zu entnehmen
 Schutzart: IP65
 Schutzklasse: I
 Schlagfestigkeit: IK8
 Montage: Wandanbau / Deckenanbau

Leuchtmittel

WLC12-WD: 152Power LED ca.140lm/W
 WLC15-WD: 192Power LED ca.140lm/W

Anschlussleistung im Netzbetrieb (Dauerlicht): max. 36,3VA
 Anschlussleistung im Netzbetrieb (Dauerlicht): max. 44,1VA

Zentrale Versorgung

Eingangsspannung: 230VAC/170-260VDC
 Temperaturbereich: -5°C bis +50°C
 DC Anschlussleistung: 32W4 = 34,1W
 40W4 = 43,7W

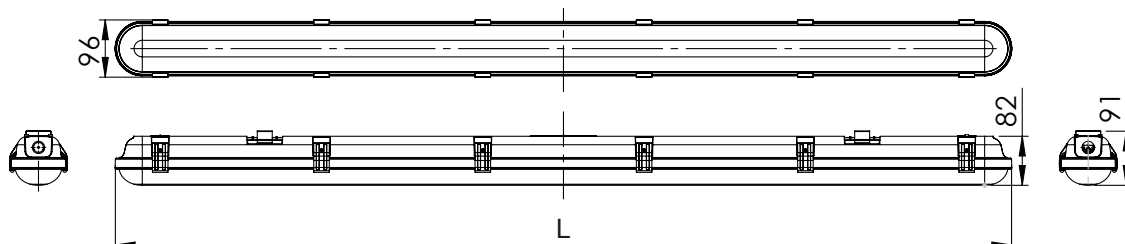
Einzelbatterie

Eingangsspannung: 230VAC 50-60Hz
 Akku / Ladezeit: LiFePO4 / < 24h
 Temperaturbereich: +5°C bis +45°C
 Leistungsaufn. BS: M3E 3W max. 3,9VA
 M3E 5W max. 5,2VA
 M8E 2W max. 5,2VA
 Z3E 5W max. 7,5VA
 Z8E 3W max. 7,5VA

Beschreibung	LM	DS	L' Schalt-Eingang	BLF	BS	Akku	Bestellcode
WLC - Wannenleuchte für Beleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung, IP65, IK8, zentrale Versorgung 230V 50Hz / 176-310V DC							
PC Sockel grau 1280mm, gefrostete, Licht streuende Haube, Edelstahl-Clips, LED 32W, 4000K	152 LEDs	4600lm	N	100 %	4600lm		WLC12 WD E220 32W4
PC Sockel grau 1580mm, gefrostete, Licht streuende Haube, Edelstahl-Clips, LED 40W, 4000K	192 LEDs	5250lm	N	100 %	5250lm		WLC15 WD E220 40W4
Mit Mischbetriebsbaustein für LPS260			J				ersetze E220 mit CA220
Mischbetriebsbausteine für den Anschluss an Zentralbatteriegeräte verschiedener Hersteller (z.B. ELC, SET10, MU05, MSU etc.)							ersetze E220 mit C*220
Mischbetriebsmodul (ohne Adressierung)							TW500
BS gesteuerte Umschaltweiche							UE100
BS gesteuerte Umschaltweiche mit Abschalt- oder Dimmfunktion							UE-DIM
WLC - Wannenleuchte für Beleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung, IP65, IK8, Einzelbatterie mit Autotest, BS oder DS, Notbetrieb 3h							
PC Sockel grau 1280mm, gefrostete, Licht streuende Haube, Edelstahl-Clips, LED 32W, 4000K	152 LEDs	4600lm	J	10 %	410lm	LiFePO4 3,2V 4,8Ah	WLC12 WD M3E 3W4
PC Sockel grau 1580mm, gefrostete, Licht streuende Haube, Edelstahl-Clips, LED 40W, 4000K	192 LEDs	5250lm	J	8 %	410lm	LiFePO4 3,2V 4,8Ah	WLC15 WD M3E 3W4
Leistung im Notbetrieb 5W			J	12-14%	650lm	LiFePO4 3,2V 9,6Ah	ersetze 3W4 mit 5W4
für 8h Notbetrieb			J	5-6%	280lm	LiFePO4 3,2V 9,6Ah	ersetze M3E-3W4 mit M8E-2W4
Niedrig-Temperatur Akku 3W für Verwendung bis - 20°C							ersetze M3E-3W4 mit MH3E-3W4
Niedrig-Temperatur Akku 5W für Verwendung bis - 20°C							ersetze M3E-3W4 mit MH3E-5W4
Option: Fernüberwachung							
DLI Fernüberwachung - Kabel gebunden mit DLI-Z64 (max. 64 Leuchten je Zentrale)							ersetze M*E mit M*E-DA
DLI2 Fernüberwachung (Kabel) - 3h Notbetrieb (Leistung im Notbetrieb =5W)						LiFePO4 6,4V 4,8Ah	ersetze M3E 3W4 mit M3E-D2 4W4
DLI2 Fernüberwachung (Wireless) - 3h Notbetrieb (Leistung im Notbetrieb =5W)						LiFePO4 6,4V 4,8Ah	ersetze M3E 3W4 mit M3E-DW 4W4
DLI2 Fernüberwachung (Kabel) - 8h Notbetrieb (Leistung im Notbetrieb =3W)						LiFePO4 6,4V 6,4Ah	ersetze M3E 3W4 mit M8E-D2 3H4
DLI2 Fernüberwachung (Wireless) - 8h Notbetrieb (Leistung im Notbetrieb =3W)						LiFePO4 6,4V 6,4Ah	ersetze M3E 3W4 mit M8E-DW 3H4
Einbaumodul (Wireless-DALI) max. 10 Notleuchten mit D2 Interface							WIDA2-M
WLC - Wannenleuchte für Beleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung, IP65, IK8, AUTOTEST mit ZIGBEE Funkfernüberwachung BS oder DS, Notbetrieb 3h							
PC Sockel grau 1280mm, gefrostete, Licht streuende Haube, Edelstahl-Clips, LED 32W, 4000K	152 LEDs	4600lm	J	14 %	650lm	LiFePO4 6,4V 4,8Ah	WLC12 WD Z3E 4W4
PC Sockel grau 1580mm, gefrostete, Licht streuende Haube, Edelstahl-Clips, LED 40W, 4000K	192 LEDs	5250lm	J	12 %	650lm	LiFePO4 6,4V 4,8Ah	WLC15 WD Z3E 4W4
für 8h Notbetrieb			J	5-6%	350lm	LiFePO4 6,4V 6,4Ah	ersetze Z3E-4W4 mit Z8E-3H4
Option: Überwachung und Programmierung mittels Handy (App)							
Programmierung, Statusabfrage, man. Testauslösung über Handy-App						LiFePO4 3,2V 4,8Ah	ersetze M*E mit M*E-WL

Alle technischen Ausführungen und Preise finden Sie als registrierter Nutzer in unserem Produkt-Konfigurator unter www.er-elektronik.de

Maßzeichnung



Zubehör

Beschreibung	Bestell Nr.	Beschreibung	Bestell Nr.
Schutzgitter für WLC-12	BSK-S6	Stromkreisbezeichnungsschild 40mm (graviiert nach Vorgabe)	SKB-40
Schutzgitter für WLC-15	BSK-S7	Stromkreisbezeichnungsschild 70mm (graviiert nach Vorgabe)	SKB-70