

Datenblatt Serie 19

Autarker Notstromtreiber für LED-Armaturen



Produktbeschreibung

Der autarke Notstromtreiber für LED-Armaturen gewährleistet bei Netzausfall eine zuverlässige Notbeleuchtung von bis zu 90 Minuten.

Die integrierte Lithium-Ionen-Batterie ermöglicht einen Notbetrieb ohne externe Akkus oder zusätzliche Notstromsysteme.

Die direkte Anbindung an die LED-Armatur reduziert den Installationsaufwand und macht zusätzliche Notstromkomponenten überflüssig.

Für eine dauerhaft hohe Betriebssicherheit verfügt das System über eine integrierte Selbsttest-Funktion, die die Notstrombereitschaft automatisch überwacht und regelmäßige Funktionstests durchführt.

Produktvorteile

- Integrierte Lithium-Ionen-Batterie für autarken Notbetrieb
- Konstantleistung von 8W oder 15W im Notbetrieb
- Austauschbarer, integrierter Akku mit mindestens 10 Jahren Lebensdauer
- Bis zu 90 Minuten Brenndauer bei Notstrom
- Notlicht-LED-Treiber mit Selbsttestfunktion
- IP20 oder IP65 für anspruchsvolle Umgebungen
- Steuerung per App

Einsatzgebiete

- Industriegebäude
- Lager- und Logistikzentren
- Werkstätten- und Umschlaghallen
- Kühlhäuser

Keilton *EM*



Technische Daten

Modellbezeichnung TRiALED	TRN-19-8-NST-BT	TRN-19-15-NST-BT
Maße mm (HxBxT)	40x190x80mm	40x190x80mm
Gewicht	1,2kg	1,2kg
Notstromleistung	8W	15W
Notbetriebsdauer	90 Min	90 Min
Schutzart	IP20 oder IP65	IP20 oder IP65
Schutzklasse	1	1
Steuerung	Emerlite App	Emerlite App
Akku	7,2V Li-Ion-Battery 2.600mAh	14,4V Li-Ion-Battery 2.600mAh
Anschluss	100-347V AC	100-347V AC

Produktmerkmale

- Material: Stahl
- Akku: 14,8V Li-Ionen-Akku 2.600mAh
- Konstantleistung von 8W oder 15W im Notbetrieb
- Für LED-Armaturen geeignet
- Anschluss: 100-347V AC
- Schutzart IP20 oder IP65
- Umgebungstemperatur: 0°C bis 55°C
- Sonstiges:
 - Austauschbarer Akku (Mindestens 10 Jahre Lebensdauer)
 - Steuerung der Notbeleuchtungsanlage über Emerlite App
 - Zertifiziertes IP65 Gehäuse für IP65 Anwendungsfälle optional

Keilton **EM**



IP-Class	Certificates	L&B Rating	Efficiency	Temp Range	EPBD	Sensorik	Norms	Indoor Use	Office Use
IP20	CE	> 100.000h L85B05	bis zu / up to 165lm/W	 45°C - 0°C	 LED LIGHT - MADE IN GERMANY EPBD-READY	 SR SENSOR-READY	EN50172 EN62034		

KeiltonEM Leuchtensteuerung

- **Steuerung und Überwachung** von Notbeleuchtung **per App**
- **Automatische Funktionstests** der Sicherheitsbeleuchtung
 - DIN EN 50172 / 62034 konform
- **Schnelle Fehlererkennung**
- **Statusanzeige in Echtzeit**
- Geeignet für Gebäude, Büros, Hallen und Industrieanlagen
- Unterstützt bei Wartung und Einhaltung von Sicherheitsvorschriften
- **Digitales Prüfprotokoll** zum Export, Download oder Versand per E-Mail

