

## LED Anbau-Notleuchte mit Symbolen Shield P, 1W, 6000K, IP65

Art.nr.: **ML-462.006.68.0**

Produkttype: **SH-1W3H-SP65-W6000K**

**E1\_ML\_SUPPORT**

**+43 732 640 100**

**office@mcled.at**

Beschreibung: **LED-Wandleuchte Notfalleuchte mit Symbolen 1W, 230V, IP65, 6000K - kaltweiß, Lichtstrom 150lm, Abstrahlwinkel 100x110°, CRI 80, Lebensdauer 50.000h, Abmessungen 231x112x49mm, Material Kunststoff, prismatischer Diffusor, LiFePO4 Batterie 3,2V 1,5Ah, Notbetriebsdauer 3h, leuchtet bei Stromausfall/dauerhaft, im Lieferumfang enthalten ist ein Piktogrammsatz - Pfeil für Fluchrichtung links, rechts, oben, unten und Aufschrift EXIT (Sichtweite 20m)**



Die Not-LED-Leuchte **Shield P** mit einer Leistung von 1 W erzeugt einen Lichtstrom von 150 lm (ohne aufgeklebtes Piktogramm). Die Leuchte ist zur **Markierung der Fluchrichtung mit einer Erkennungsweite von 20 m** bestimmt und kann sowohl im **Standby- als auch im Dauerbetrieb** arbeiten, d. h. sie leuchtet bei Stromausfall der regulären Beleuchtung und kann zusätzlich auch dauerhaft bei funktionierender Beleuchtung eingeschaltet sein.

### Lichtquellen

Die Leuchte ist mit hochwertigen LED-Chips ausgestattet, die eine durchschnittliche Lebensdauer von 50000 Stunden haben. Die volle Lichtleistung wird ohne merkliche Verzögerung unmittelbar nach dem Einschalten erreicht. **Die Lichtfarbe ist kaltweiß** mit einer Farbtemperatur von 6000 K und einem Farbwiedergabeindex von CRI 80.

### Aufbau

Das Gehäuse der Leuchte besteht aus weißem Kunststoff, hat eine rechteckige Form mit einer Länge von 231 mm, einer Breite von 112 mm und einer Höhe von 49 mm. In Kombination mit einer wasserfesten Abdeckung erreicht sie die Schutzart IP65, d. h. sie ist staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt. Der integrierte **LiFePO4-Akku** mit einer Spannung von 3,2 V und einer Kapazität von 1500 mAh ermöglicht ein **Notlicht für die Dauer von drei Stunden**.

### Montage

Die Leuchte ist für die **Aufputzmontage an der Wand** in trockenen oder feuchten Innenräumen vorgesehen. Zur Befestigung des Leuchtenbodens am Untergrund können Schrauben und Dübel verwendet werden, die im Lieferumfang enthalten sind. Bei der Montage muss die wasserfeste Abdeckung ordnungsgemäß aufgesetzt und ein gewähltes Piktogramm (←, →, ↑, ↓) oder der Schriftzug „EXIT“ aufgeklebt werden. Die Abdeckung und das Piktogramm-Set sind Teil des Lieferumfangs.

### Anschluss

Die Leuchte gehört zur Schutzklasse II. Sie wird an eine **Standardnetzspannung** von 230V/50Hz angeschlossen. Die Klemme der Leuchte ist dreipolig und schraubenlos und erlaubt keine Durchgangsverdrahtung.

### Techn. Daten:

Montageart: **Wandanbau**

Funktion: **Rettungswegkennzeichnung**

Geeignet für Kennzeichnungsart: **Aufkleber**

Art der Kennzeichnung: **Einseitig**

Mit Piktogramm: **Ja**

Überwachungseinrichtung: **Ohne**

Schaltungsart:

**Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung**

Mit Fernschalteranschluss: **Nein**

Einspeisung: **Dezentral (Einzelbatterie)**

Leuchtmittel: **LED nicht austauschbar**

Mit Leuchtmittel: **Ja**

Material des Gehäuses: **Kunststoff**

Gehäusefarbe: **weiß**

Material der Abdeckung: **Kunststoff strukturiert**

Spannungsart: **AC**

Nennspannung [V]: **220 - 240**

Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [h]: **50000**

Schutzart (IP): **IP65**

Schutzklasse: **II**

Max. Systemleistung [W]: **1**

Bemessungslichtstrom gem. IEC 62722-2-1 [lm]: **150**

Farbtemperatur [K]: **6000 - 6000**

Lampenlichtausbeute: **0,5**

Erkennungsweite [m]: **20**

Breite [mm]: **112**

Geeignet für Notlicht: **Ja**

Höhe/Tiefe [mm]: 49

Länge [mm]: 231

Lampenleistung [W]: 1

Gangreserve [h]: 3

Lichtstrom bei Notbetrieb [lm]: 150

Vorherrschende Lichtfarbe: weiß

Farbwiedergabeindex CRI: 80-89

Lichtfarbe: chladně bílý CW

Farbtemperatur [K]: 6000

Garantie McLED [M]: 24

EAN: 8595607158404



