

# Notleuchte Basic

## LED Sicherheitsleuchte 3h AutoTest

IP65 SKII

08/2022

Die LED-Notleuchte 3h in modernem Design ist mit AutoTest (Selbsttestfunktion und Statusanzeige) erhältlich. Eine Bereitschafts- und Dauerschaltung ist möglich.

Das Gehäuse besteht aus weißem und die Abdeckung aus transparentem Polycarbonat in der Schutzart IP65.

Die LED-Trägerplatte aus hochwertigem Kunststoff ist schwenk- und herausklappbar. Somit ist der elektrische Anschluss einfach vorzunehmen.

Leistung:	4W
Spannung:	AC 230V / 50 Hz
Lichtstrom bei 230V Versorgung:	150lm
Lichtstrom bei Notlichtbetrieb:	120lm
Umschaltzeit:	< 1 sek.
Erkennungsweite:	20m
Lichtquelle:	16 Stk. SMD LED
Ladezeit:	24h
Lebensdauer:	25.000h
Leuchtdauer Notbetrieb:	3h
Temperaturbereich:	+5°C bis +45°C
Batteriedaten:	3,6V 15000mAh Ni-Cd batteries
Prüfzeichen	CE, RoHs
Zertifizierung:	EN60598-2-22 konform
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	SKII
Garantie:	3 Jahre
Abmessung:	l=345mm / b=110mm / h=60mm

Beschreibung	Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
Notleuchte Basic 4W 150lm	SP-NL-4W-3H-AT-BS	<b>10011605</b>

- Professionelles und modernes Design
- Integrierter Überlade- und Entladeschutz
- Wand- und Deckenmontage, Aufbaumontage

Lichtverteilung: symmetrisch, direkt

Zubehör: inklusive Piktogramme

Anschlusskontakte: L, LS, N, PE

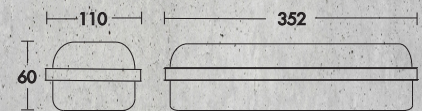
Ausführung Dauerschaltung  
(kann auch auf Bereitschaftsschaltung angeschlossen werden)

Bereitschaftsschaltung: Anschluss L und N

Dauerschaltung: Anschluss L und N + Brücke zw. L+LS

**Achtung: Nach elektrischem Anschluss der Leuchte den Akku mittels Kontaktstecker mit dem vorgesehenen Steckplatz auf der Platine verbinden.**

4W  
150lm



VPE: 12 Stk. / Karton



Änderungen, Druck - und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten

### **LED Status Anzeigen – AUTO TEST Funktion:**

- Rot schnell blinkend (1x): Akkufehler oder Akku nicht angesteckt
- Rot schnell blinkend (2x): LED Störung oder LED Platine nicht angesteckt
- Rot schnell blinkend (3x): Störung – Notlichtdauer von 3h nicht erreicht
- Grün nicht leuchtend: Akku-Kurzprüfung
- Grün langsam blinkend: Elektronikprüfung
- Grün schnell blinkend: Akkuprüfung (3h Dauertest)
- Grün leuchtend: Netzspannung liegt an

### **Funktionsübersicht:**

Nach dem erstmaligen Anschluss der Leuchte an die Versorgungsspannung, ist diese nach 24 Stunden betriebs- und funktionsbereit und es findet der erste Autotest statt.

Überprüfung Elektronik und Notlichtumschaltung (Testzeit ca. 3h).

Einmal wöchentlich überprüft sich die Leuchte für 120 Sek. selbstständig automatisch.

Einmal monatlich findet automatisch ein 2-stündiger Test statt (inkl. Akkuentladung).

Einmal jährlich findet automatisch eine komplette Selbstentladung, sowie eine Akkuüberprüfung und Elektroniküberprüfung statt.

### **Testfunktionen:**

Durch Drücken des Testknopfes über eine bestimmte Dauer, wird die Leuchte folgenden Prüfungen unterzogen:

- <3sek.: Akku-Kurzprüfung (Grün nicht leuchtend)
- >3-5sek.: Funktionstest 30 sek. (Grün langsam blinkend)
- >5-7sek.: Akkuprüfung 3h Dauertest (Grün schnell blinkend)
- >7-10sek: Leuchte kehrt wieder in den normalen Betriebszustand zurück.

Leuchtet oder blinkt nach diesen Tests oder im Allgemeinen die rote LED Anzeige, so liegt eine Störung vor.

In diesem Fall sollte die Leuchte durch eine neue ersetzt werden, oder der elektrische Anschluss überprüft werden.

Leuchtet nach diesen Tests oder im Allgemeinen die rote LED Anzeige, so liegt eine Störung vor.

In diesem Fall sollte die Leuchte durch eine neue ersetzt werden, oder der elektrische Anschluss überprüft werden.

## Vertikales zweiseitiges Schild

passend für 4W Notleuchte Basic

- zur Verwendung bei Deckenmontage
- Material aus transparentem Polycarbonat
- Rahmen aus Metall
- inkl. 3 Stück Piktogramme  
(1x Pfeil nach unten, 1x Pfeil nach links/rechts, 1 x Pfeil nach oben)
- Abmessung: 325x150mm



Beschreibung	Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
Vertikales zweiseitiges Schild	NL-BAS-RZL-VS	<b>10011615</b>