

Notleuchte

LED Sicherheitsleuchte

IP65 SKII 3h AutoTest



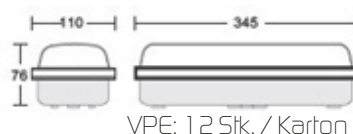
01/2020

Die LED-Notleuchte 3h in modernem Design. 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.

Material: Gehäuse aus weißem **Polycarbonat**
Diffusor (Abdeckung) aus transparentem **Polycarbonat**
Professionelles und modernes Design
 LED Trägerplatte aus hochwertigem Kunststoff

Leistung:	7W
Spannung:	AC 230V / 50 Hz
Lichtstrom bei 230V Vers.:	440lm
Lichtstrom bei Notlichtbe.:	190lm
Umschaltzeit:	< 1 sek.
Erkennungsweite:	22m
Lichtquelle:	LED Chips SMD2835
Ladestrom:	60-120mA
Entladestrom:	180-250mA
Ladezeit:	24h
Lebensdauer:	35.000h
Leuchtdauer Notbetrieb:	3h
Temperaturbereich:	-10°C bis +50°C
Batteriedaten:	Ni-Cd, 4,8W, 1800mAh
Prüfzeichen:	CE, RoHs
Zertifizierung:	EN60598-2-22 konform
Schutzart:	IP65
Schutzklasse:	SKII
Garantie:	3 Jahre
Abmessung:	l=345mm / b=110mm / h=76mm

Artikel-Nr.:	Bestell-Nr.:
SP-NL-7W-3h-AT	10011530



Integrierter Überlade- und Entladeschutz

Montage: Wand- und Deckenmontage, Aufbaumontage

Lichtverteilung: symmetrisch, direkt

Zubehör: inklusive Piktogramme

Anschlusskontakte: L, LS, N, PE

Mit schwenkbarer, herausklappbarer Trägerplatte zum einfachen elektrischen Anschluss!

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, Akku mittels Kontaktstecker mit dem vorgesehenen Steckplatz auf der Platine verbinden.



Mit schwenkbarer, herausklappbarer Trägerplatte zum einfachen elektrischen Anschluss!

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.



Änderungen, Druck- und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten