

Für die Verkehrswege- und Gebäudebeleuchtung / Festeinbau

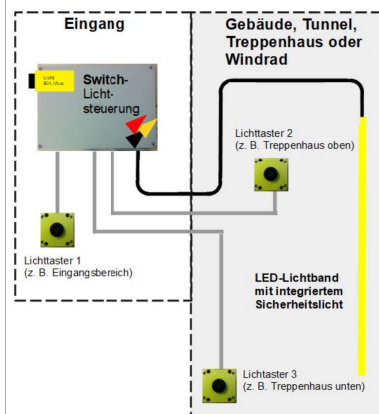
LED-Lichtsystem mit Sicherheitslicht SW-2937/DFG + easy connect LED120plus



Das Lichtsystem besteht aus einer Lichtsteuerung (**SW-2937/DFG**) und einem LED-Lichtband mit integriertem Sicherheitslicht (**easy connect LED120plus**).

Die Lichtsteuerung überwacht laufend die Stromversorgung des Hauptlichts und schaltet bei Stromausfall direkt auf das Sicherheitslicht um.

Alle Komponenten erfüllen die **CE**-, **REACH**- und **RoHS**-Richtlinien.



Lichtsteuerung für den Festeinbau

- Gerätesicherung 6 A
- Stromstoßschalter
- Akku mit Ladegerät
- Anschlussleiste mit Schnellmontageklemmen
- Taster fürs Hauptlicht (Ein / Aus) mit Betriebsanzeige
- 3 Anschlüsse für externe Taster
- 3 Kabeldurchführungen installiert
- 1 Kabeldurchführung im Beipack
- Kunststoffgehäuse
- Schutzart IP65
- Befestigungsdübel im Beipack
- Anzeige der Akkuspannung



Artikelnummer: **SW-2937/DFG**

Technische Daten

Eingangsspannung	220 – 240 VAC
Mittlere Erhaltungszeit des Sicherheitslichts (bis Lichtbandlänge)	bis 30 m > 3 Std. bis 40 m > 2 Std. bis 75 m > 1 Std.
Temperaturbereich	-20 °C bis +50 °C
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	255 x 180 x 110 mm
Gewicht	ca. 4,1 kg

Passende LED-Lichtbänder mit Sicherheitslicht

easy connect LED120plus/5ct	easy connect LED120plus/hf/5ct
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> </div>
<ul style="list-style-type: none"> 108 Hochleistungs-LEDs pro Meter fürs Hauptlicht 12 Hochleistungs-LEDs pro Meter fürs Sicherheitslicht Getrübtes Mantelmaterial zur Verringerung der Blendung 5 m LED-Anschlussleitung mit Aderendhülsen Montagehilfe Montagedübel mit Kabelbinder <p>Artikelnummer: 953**/5ct (** Länge auf volle Meter aufgerundet)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 108 Hochleistungs-LEDs pro Meter fürs Hauptlicht 12 Hochleistungs-LEDs pro Meter fürs Sicherheitslicht Getrübtes Mantelmaterial, halogen- und silikonfrei 5 m LED-Anschlussleitung, halogenfrei mit Aderendhülsen Montagehilfe Montagedübel mit Kabelbinder <p>Artikelnummer: 993**/5ct (** Länge auf volle Meter aufgerundet)</p>
	

Technische Daten

Versorgungsspannung Haupt- / Sicherheitslicht	230 – 240 VDC / 24 VDC
Abstrahlwinkel der Beleuchtung	> 160 °
Lichttemperatur	ca. 5000 K
Lebensdauer (mttf) bei T _{um} = 25 °C	ca. 50.000 Stunden
Typische vertikale Beleuchtung (1 m-Abstand) Haupt- / Sicherheitslicht	> 250 lx / 30 lx
Maximale Länge	75 m, teilbar in vollen Metern
Temperaturbereich	-20 °C bis +50 °C
Leistungsaufnahme Hauptlicht- / Sicherheitslicht	< 8 / 0,8 W pro Meter
Abmessungen (Breite x Höhe)	ca. 22 x 9 mm
Gewicht	< 210 g pro Meter
Schutzart / Schutzklasse	IP65 / 2
Brandeigenschaft	selbst-verlöschend

Die Switch GmbH behält sich alle Rechte vor, das Produkt ohne vorherige Bekanntgabe zum Zwecke des technischen Fortschritts zu ändern.
DTB_LSmSL-FE_D23-A