LED Insert BT900 TW DALI DIF

LED LEUCHTENEINSATZ, GERÄTETRÄGER, DIFFUSE OPTIK

Produktcode **221683**

- Für die professionelle Sanierung von Leuchten mit T5- bzw. T8-Leuchtstoffröhren
- Universelle Verwendung für sämtliche Beleuchtungsaufgaben
- Hervorragende Effizienz und Langlebigkeit
- Connect-Zubehör erhältlich mit leistungsfähiger IoT-Lichtsteuerung für Beleuchtungsprojekte der nächsten Generation (Schwarmfunktion, Gruppenbildung, Putzlicht etc.)
- Magnetische Befestigung für einfache und schnelle Montage
- 2 Leistungsklassen, 4 Längen und 3 Lichtfarben verfügbar
- Fest eingebauter LED-Treiber, wahlweise DALI oder ON-OFF

861 x 38 x 63.5 mm



LED Insert BT900 TW DALI DIF

LED LEUCHTENEINSATZ, GERÄTETRÄGER, DIFFUSE OPTIK

Produktcode **221683**

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Variante	**1-Flammig**
Ausführung	**Standard**
Modell	**900 mm**

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**861 x 38 x 63.5 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**220…240 V / 50 – 60 Hz**
Leistung	**17.7 W**
Austauschbares Betriebsgerät	**Ja**
Art der Verdrahtung	**geeignet für Durchgangsverdrahtung**
LED Nennstrom	**540 mA**

SENSORIK

Mit Bewegungsmelder	**Nein**

VERNETZUNG

Steuerungstechnik	**Dali-Leuchte**
Vernetzung via	**DALI 2**

LICHTTECHNIK

Farbtemperatur	**2700…6500 K**
Farbwiedergabeindex	**80-89**
Leuchtmittel	**LED**
Lichtstrom	**2449 lm**
Ausstrahlungswinkel	**120°**
Leuchtenlichtausbeute	**138 lm/W**

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED (25 °C)	**72000 h**

EINSTELLUNGEN

Dimmung DALI	**Ja**
Mit Notlicht	**Nein**
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	**Ja**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	**IP20**
Schutzklasse	**I**
Umgebungstemperatur	**-25…55 °C**
Werkstoff des Gehäuses	**Aluminium**
Werkstoff der Abdeckung	**PMMA**
Montageart	**Leuchteneinsatz**
Farbe	**Aluminium**
Mit Geräteträger	**ja**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**5 Jahre**

ZERTIFIKATE & EPREL

EPREL Energieeffizienzklasse	**D**

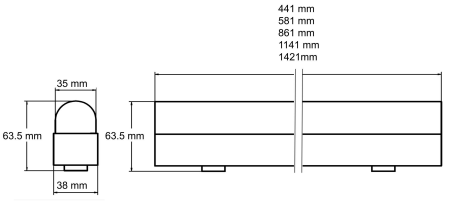
LED Insert BT900 TW DALI DIF

LED LEUCHTENEINSATZ, GERÄTETRÄGER, DIFFUSE OPTIK

Produktcode **221683**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



861 x 38 x 63.5 mm

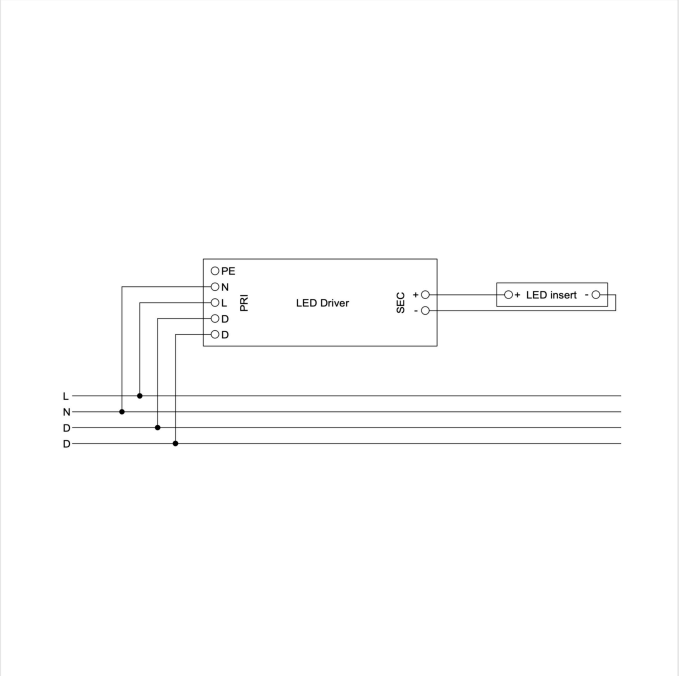
LED Insert BT900 TW DALI DIF

LED LEUCHTENEINSATZ, GERÄTETRÄGER, DIFFUSE OPTIK

Produktcode **221683**

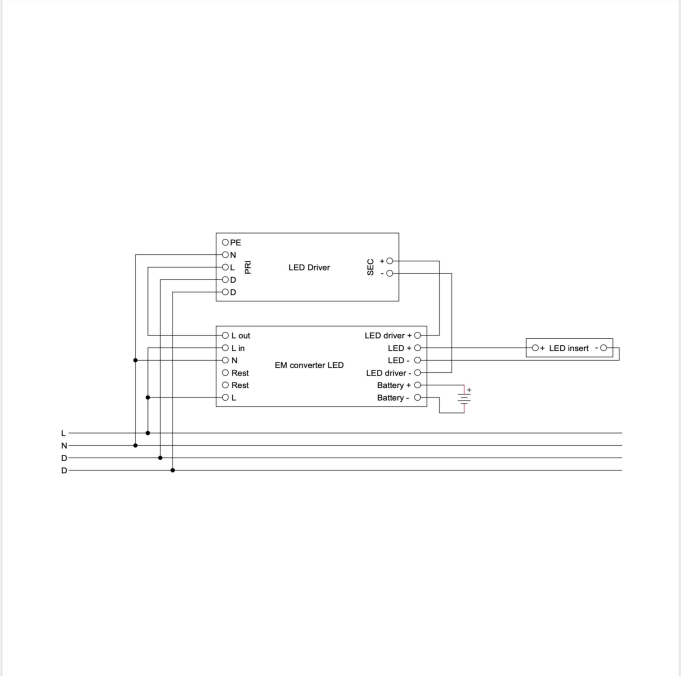
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Notlicht Einzelakku

LED Insert BT900 TW DALI DIF

LED LEUCHTENEINSATZ, GERÄTETRÄGER, DIFFUSE OPTIK

Produktcode **221683**

Zubehör

	ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
	221935	**Connect Smartlink HF3 Astra PSU**	Connect-Zubehör für DALI Leuchten
	221618	**Emergency Package 1h (50V/3.5W)**	Notlicht Einzelakku 1h
	221965	**LED Insert M-Set 2SK**	Montageset LED Insert, 2 Metallscheiben und Schrauben, 2 Klebepads
	221966	**LED Insert M-Set 2S**	Montageset LED Insert, 2 Metallscheiben und Schrauben
	221967	**LED Insert BT M-Set K**	Montageset LED Insert BT, 2 Bügel

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	221683
Typ	**LED Insert BT900 TW DALI DIF**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss