

# [ LED-Leuchte LEX-350 PUSH IN ]

## [ LED light LEX-350 PUSH IN ]

**ELMEKO**  
Elektromechanische Komponenten



### LEX-350-TP

Mit Multifunktions-Taste  
With multifunction button

### LEX-350-BTP

Mit Bewegungsmelder + Multifunktions-Taste  
With motion detector + multifunction button



### LEX-350-TP und LEX-350-BTP

- Mit PUSH IN Anschlussklemmen
- Magnet- und Schraubbefestigung
- Einschaltdauer Bewegungsmelder beträgt 5 Minuten
- Bei Versorgung mit AC Spannung können bis zu 10 Leuchten und bei Versorgung mit DC Spannung können bis zu 8 Leuchten miteinander verbunden werden

### LEX-350-TP and LEX-350-BTP

- With PUSH IN connectors
- Magnetic and screw fixing
- Switch on time is approx. 5 minutes
- AC power supply allows up to 10 lights and a DC power supply allows up to 8 lights in series

### TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Bezeichnung Type	LEX-350-TP / LEX-350-BTP
Artikelnummer Part number	72 35T P5P / 72 35B P5P
Betriebsspannung Operating voltage	24 – 265 V AC / DC
Leistungsaufnahme Power input	6 W
Lichtleistung Luminosity	700 lm
Beleuchtungsstärke Illumination	1200 lx@0,5m 450 lx@1m
Farbtemperatur Color temperature	5.000 K
Schutzart Degree of protection	IP20
Schutzklasse Protection type	II
Lebensdauer [Std. bei 20 °C] Service life [h at 20 °C]	50.000 h
Anschluss Connection	PUSH IN Klemmen PUSH IN connector
Gehäusematerial Housing material	Polykarbonat Polycarbonate
Gewicht Weight	150 gr.
Max. Luftfeuchtigkeit [% rF] Max. humidity [% rH]	90 %
Einsatztemperatur [ °C] Operating temperature [°C]	-20 °C ... +60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung) Ambient temperature (storage)	-40 °C ... +85 °C
Zulassungen Approval	CE / UL

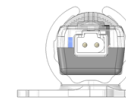
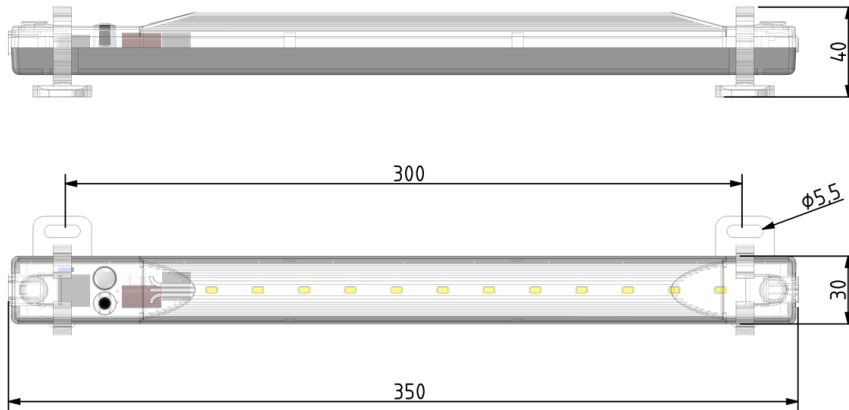
### EIGENSCHAFTEN

- Viele Optionen serienmäßig
- Multifunktions-Taste
- Weitbereichsspannungseingang
- Anschluss von eindrähtigen und feindrähtigen Leitungen von 0,13 – 1,5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 – 16) möglich
- Anschluss mit Aderendhülsen von 0,5 – 0,75 mm<sup>2</sup> nach DIN 46228/4 und von 0,5 – 1,5 mm<sup>2</sup> nach DIN 46228/1 möglich
- Leuchte in 2 Richtungen schwenkbar
- Magnet- und Schraubbefestigung
- Integrierte Optik
- Hohe Lebensdauer und geringe Leistungsaufnahme

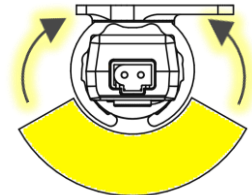
### FEATURES

- Many options as standard
- Multifunction button
- Wide-range voltage input
- Connection of solid or flexible conductors wire cross section 0,13 – 1,5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 – 16)
- Connection of ferrules cross section 0,5 – 0,75 mm<sup>2</sup> (DIN 46228/4) and 0,5 – 1,5 mm<sup>2</sup> (DIN 46228/1)
- Light is pivotable in 2 directions
- Magnetic and screw fixing
- Integrated optics
- Long service life and low power consumption

## ABMESSUNGEN DIMENSIONS



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm



Schwenkbereich +/- 90°  
Pivot range +/- 90°



**Befestigungsclips** mit starkem Magnet und Langloch für Schraubmontage. In den Clips kann die Leuchte um 30°, 60° und 90° in jede Richtung geschwenkt werden.

**Mounting clips** with a strong magnet and a long hole for screw mounting. The light can be pivoted by 30°, 60° and 90° in each direction.

## ANSCHLUSS CONNECTION



Öffnung für Klemmenentriegelung  
Opening for terminal release

Anschluss von eindrätigen, feindrätigen und Leitern mit Aderendhülsen.  
Kabelquerschnitte von 0,13 – 1,5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 – 16) möglich.

Connection of solid or flexible conductors and flexible wires with ferrules.  
Wire cross sections from 0.13 - 1.5 mm<sup>2</sup> (AWG 24 - 16) possible.

## LIEFERUMFANG

- LED-Leuchte
- Befestigungsclips mit Magnet- und Schraubbefestigung
- Befestigungsschrauben
- Betriebsanleitung

## DELIVERY CONTENTS

- LED light
- Mounting clips for magnetic and screw fastening
- Fastening screws
- Instruction manual