

## [ LED-LEUCHTEN LE ]

### [ LED LIGHTING LE ]

#### ANWENDUNG

Neben den klassischen Anwendungen in der Industrie zur Schaltschrank- oder Maschinenbeleuchtung werden die Leuchten auch für spezielle Anwendungen eingesetzt, wie z. B. in Notrufnischen in Autobahntunnel oder als Arbeitsleuchten an unzugänglichen Stellen.

#### EIGENSCHAFTEN

- Vier verschiedene Längen: ca. 150 / 300 / 450 / 600 mm
- Direkter Anschluss an 230 V AC oder 24 V DC
- Befestigung mit Schrauben, optional mit Magneten
- Blendfreie bruchstabile Abdeckung für gleichmäßige Ausleuchtung
- Verschiedene Ausführungen, mit und ohne Schalter

#### VARIANTENÜBERSICHT

Die einzelnen Varianten werden jeweils durch die Endung des Modellnamens angegeben, z.B. LE-300-**SL**

-L	mit fest angeschlossener Anschlussleitung, Standardlänge 2 m
-SL	mit fest angeschlossener Anschlussleitung und Ein/Aus-Taster

#### APPLICATION

In addition to the classic industrial applications for switchgear cabinet or machine lighting, the luminaires are also used for special applications, e.g. in emergency call niches in motorway tunnels or as work luminaires in inaccessible places.

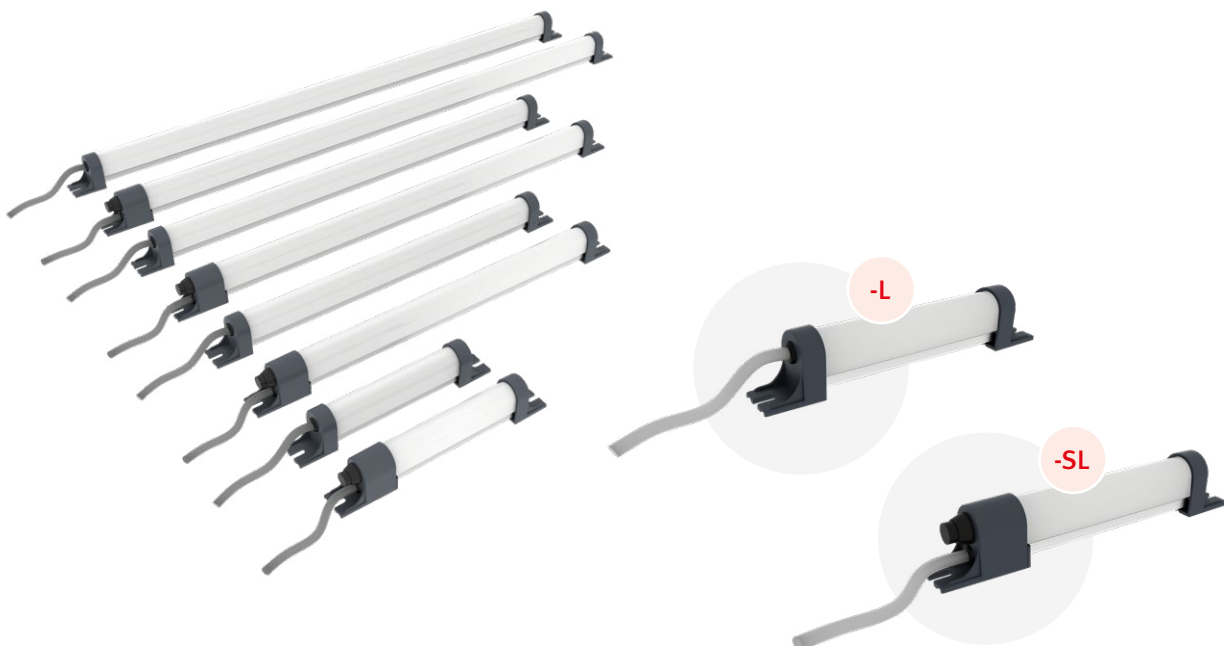
#### FEATURES

- Four different lengths: approx. 150 / 300 / 450 / 600 mm
- Direct connection to 230 V AC or 24 V DC
- Mounting with screws, optionally with magnets
- Dazzle-free, shatterproof cover for even illumination
- Various versions, with and without switch

#### VERSIONS

The different versions can be identified with the description of the item, for example LE-300-**SL**

-L	with fixed connection cable, standard length 2 m
-SL	with fixed connection cable and on/off switch



## [ LED-LEUCHTEN LE ]

## [ LED LIGHTING LE ]

### TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Bezeichnung Type	LE-150-SL	LE-150-SL	LE-150-L	LE-150-L	LE-300-SL	LE-300-SL	LE-300-L	LE-300L
<b>Artikelnummer</b> Part number	<b>72 15E 15SL</b>	<b>72 15E 55SL</b>	<b>72 15E 15L</b>	<b>72 15E 55L</b>	<b>72 30E 15SL</b>	<b>72 30E 55SL</b>	<b>72 30E 15L</b>	<b>72 30E 55L</b>
Betriebsspannung Operating voltage	230 V AC	24 V DC	230 V AC	24 V DC	230 V AC	24 V DC	230 V AC	24 V DC
Leistungsaufnahme [W] Power input [W]	5	3	5	3	10	7	10	7
Lichtleistung [lm] Luminosity [lm]	320	315	320	315	685	535	685	535
Länge [mm] Length [mm]	185	185	175	175	365	365	355	355
Höhe [mm] Height [mm]	34	34	34	34	34	34	34	34
Einsatztemperatur [°C] Operating temperature [°C]	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60
Lebensdauer [h] Service life [h]	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Schutzart Degree of protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Farbtemperatur [K] Color temperature [K]	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Ein-Aus-Schalter On/off switch	•	•			•	•		

### ZUBEHÖR ACCESSORIES

Zubehör Accessories	Art.-Nr. Part number
Haltemagnet HaMag Holding magnet HaMag	72 MAG D22VE*
Türpositionsschalter S-K Door position switch S-K	72 00K 000

\* 1 VE = 2 Stück  
 1 PU = 2 pieces



## [ LED-LEUCHTEN LE ]

## [ LED LIGHTING LE ]

### TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Bezeichnung Type	LE-450-SL	LE-450-SL	LE-450-L	LE-450-L	LE-600-SL	LE-600-SL	LE-600-L	LE-600-L
<b>Artikelnummer</b> Part number	<b>72 45E 15SL</b>	<b>72 45E 55L</b>	<b>72 45E 15L</b>	<b>72 45E 55L</b>	<b>72 60E 15SL</b>	<b>72 60E 55SL</b>	<b>72 60E 15L</b>	<b>72 60E 55L</b>
Betriebsspannung Operating voltage	230 V AC	24 V DC	230 V AC	24 V DC	230 V AC	24 V DC	230 V AC	24 V DC
Leistungsaufnahme [W] Power input [W]	13	13	13	13	20	14	20	14
Lichtleistung [lm] Luminosity [lm]	1250	1600	1250	1600	1450	1135	1450	1135
Länge [mm] Length [mm]	490	490	480	480	650	650	640	640
Höhe [mm] Height [mm]	34	34	34	34	34	34	34	34
Einsatztemperatur [°C] Operating temperature [°C]	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60
Lebensdauer [h] Service life [h]	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Schutzart Degree of protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Farbtemperatur [K] Color temperature [K]	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
Ein-Aus-Schalter On/off switch	•	•			•	•		

### ZUBEHÖR ACCESSORIES

Zubehör Accessories	Art.-Nr. Part number
Haltemagnet HaMag Holding magnet HaMag	72 MAG D22VE*
Türpositionsschalter S-K Door position switch S-K	72 00K 000

\* 1 VE = 2 Stück  
1 PU = 2 pieces



[ ZUBEHÖR ]  
[ ACCESSORIES ]

FÜR LED-LEUCHTEN LE FOR LED LIGHTING LE



**Haltemagnet HaMag**

- Sehr starker Neodym-Magnet mit schwarzer Gummimantelung
- Durchmesser: 22 mm
- Mit Gewindebolzen M4

**Holding magnet HaMag**

- Very strong neodymium magnet with black rubber coating
- Diameter: 22 mm
- With thread bolt M4



**Türpositionsschalter S-K**

- Mit einem Schließer- & Öffnerkontakt
- Belastbar mit 10 A, zwangsöffnend
- Mit Befestigungsmaterial zur waagrechten und senkrechten Montage

**Door position switch S-K**

- With NO and NC contact
- Can be exposed to 10 A, with positive break
- Fixing kit for horizontal and vertical mounting