

# LUXOLED 1 Hinweisleuchte



Diese robuste Prismenleuchte ist mit zwei nachleuchtenden Piktogrammen ausgerüstet. Da die Tunnelkrümmung je nach Bauart des Tunnels variiert, wird für die Montage der Leuchten ein Sockel vormontiert. Der Sockel wird mittels 4 Klebankern an der Tunnelwand befestigt. Der Leuchtenkörper wird mit Scharnieren und seitlichen Schnellverschlusschrauben am Sockel befestigt. Für die Wartung kann die Leuchte gegen die Tunnelwand um 120° geschwenkt werden.

Die Ausleuchtung der Piktogramme erfolgt über weisse LED, eine 55W QL-Lampe (Induktionslampe) oder 2 FL-Röhren 18W. Für die LED Leuchtmittel wird eine Lebensdauer von mindestens 50'000 Stunden, für die QL-Lampen 60'000 Stunden und für die FL-Lampen 80'000 Stunden gewährleistet.

## Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	INOX 1.4571 (Prisma)
<b>Sockel</b>	INOX 1.4571
<b>Piktogramm</b>	Polycarbonat (nachleuchtend)
<b>Schutzart</b>	IP 66
<b>Gewicht Leuchte</b>	17.0 kg
<b>Gewicht Sockel</b>	7.2 kg je nach Tunnelkrümmung
<b>Temperatur</b>	-20°C bis +45°C
<b>Speisespannung</b>	LED 85-260V AC / 120-370V DC QL 184-255V AC / 190-264V DC FL 198-264V AC / 198-280V DC
<b>Lichtquelle</b>	Weisse LED / QL 55W / FL 2x 18W
<b>Einschaltdauer</b>	100%

## Stromaufnahme

	LED 24W	QL 55W	FL 2x18W
230V AC	105mA	260mA	200mA
	LED für Türe 20W		
230V AC	100mA		

## Vorteile

Durch die Prismenform muss die äusserst robust gebaute Leuchte bei der Tunnelreinigung nicht demontiert werden.

Die aufklappbare Ausführung erleichtert die Wartung und verringert durch die kurze Austauschzeit die Gefahr des Unterhaltspersonals.

Die Energiekosten der LED-Leuchte gegenüber üblichen Leuchten sind wesentlich geringer.

Die Piktogramme aus Polycarbonat (Makrolon) sind extrem kratz- und bruchfest.

Die Piktogramme sind lange nachleuchtend ausgeführt. Damit erübrigt sich die wartungsaufwendige Akkupufferung.

Mittels den seitlichen Scharnierzapfen und dem Schnellverschluss kann die Leuchte schnell demontiert werden.

## Bestellhinweise

<b>Bestellnummer</b>	LUX1-tp-pk-uuu-i -t
<b>Typ (tp)</b>	LE LED-Ausführung QL QL-Ausführung 55W FL FL-Röhren Aura 2x 18W

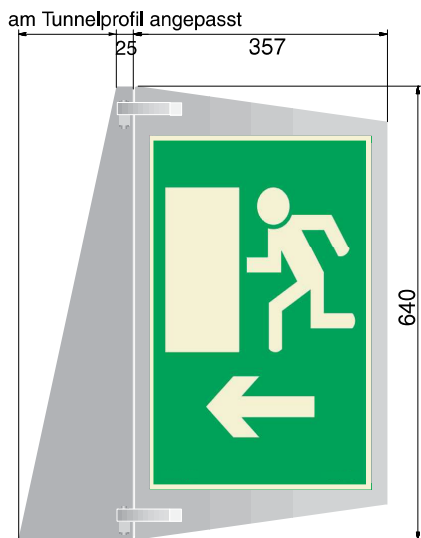
<b>Piktogramm (pk)</b>	FL Fluchtweg FT Fluchtweg mit Treppe FE Feuerlöscher FS Feuerlöscher + SOS Telefon SO SOS Telefon DR Radio-Verkehrsinformationen
------------------------	---

**Spannung (uuu)** Spannungsangabe mit führenden Nullen

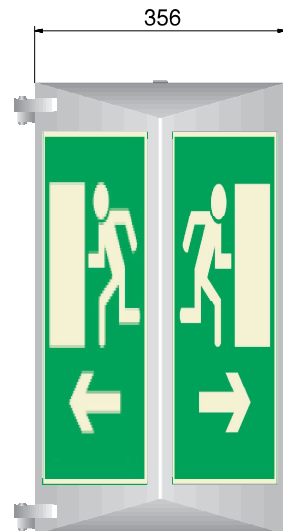
**Strom (i)** A Wechselstrom  
D Gleichstrom

**LED für Türe (t)** M mit LED für Türbeleuchtung

## Seitenansicht



## Frontansicht



hugentobler

### Hugentobler Spezialleuchten AG

Brunnenwiesenstr. 14

CH - 8570 Weinfelden

Tel. +41 071 626 20 40

Fax +41 071 626 20 49



Blitz- und Drehspiegelleuchten



Spezialleuchten für Luft- und Schifffahrt



Pflanzenbestrahlungsleuchten

## Grundriss

