

# Hinweisleuchte Typ LUXOLED 1A



Diese robuste Prismenleuchte ist mit zwei nachleuchtenden Piktogrammen ausgerüstet.

Die Konstruktion der LUXOLED 1A ermöglicht den werkzeuglosen Leuchtmitteltausch.

Da die Tunnelkrümmung je nach Bauart des Tunnels variiert, wird für die Montage der Leuchten eine der Tunnelwand angepasste Konsole vormontiert. Die Konsole wird mittels vier Klebankern an der Tunnelwand befestigt. Der Leuchtenkörper wird mit Scharnieren eingehängt und mittels seitlichen Schnellverschlusschrauben an der Konsole befestigt. Für die Wartung kann die Leuchte gegen die Tunnelwand um 120° geschwenkt werden.

## Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	INOX 1.4571
<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 Konsole</b>	ca. 7.2 kg (je nach Tunnelkrümmung)
<b>Temperatur</b>	-20°C bis +45°C
<b>Speisespannung</b>	85-260V AC / 120-370V DC
<b>Lichtquelle</b>	weisse LED 24W
<b>Einschaltdauer</b>	100%
<b>Lebensdauer</b>	LED: 50'000 h

## Stromaufnahme

230VAC	105mA
--------	-------

## 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 Piktogramme aus Polycarbonat (Makrolon) sind extrem kratz- und bruchfest. Damit erübrigt sich die wartungsaufwendige Akkupufferung.

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

## Bestellhinweise

**Bestellnummer** LUX1A-LE-pk-230-i

**Typ (LE)** LED-Ausführung

**Piktogramm (pk)**

AM	Ausstellbucht mit Distanz
AO	Ausstellbucht
DR	Radio-Verkehrsinformationen
FE	Feuerlöscher
FL	Fluchtweg
FS	Feuerlöscher + SOS Telefon
KI	Kilometerangabe
SO	SOS Telefon

**Strom (i)**

A	Wechselstrom
D	Gleichstrom

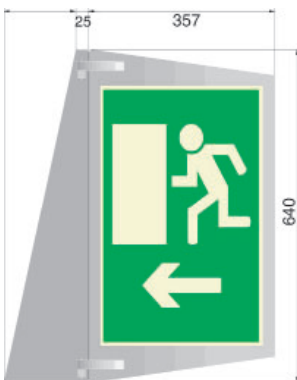
Konsolen müssen separat bestellt werden.

## Seitenansicht

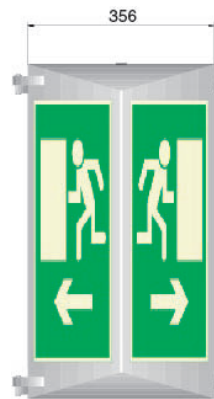
### Gerade Tunnelwand



### Gekrümmte Tunnelwand

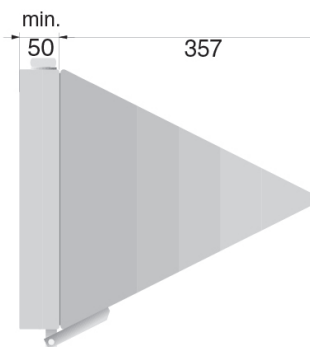


## Frontansicht

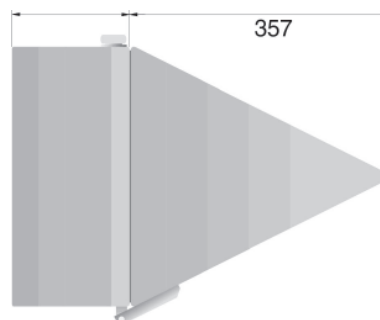


## Grundriss

### Gerade Tunnelwand



### Gekrümmte Tunnelwand



**Hugentobler Spezialleuchten AG**

Brunnenwiesenstrasse 14

CH - 8570 Weinfelden

Tel. +41 71 626 20 40

info@spezialleuchten.ch

www.spezialleuchten.ch



Signal- und Alarmleuchten



Spezialleuchten für Luft- und Schifffahrt



Tunnelsicherheitsleuchten