

# LUXOLED 1A Hinweisleuchte

Diese robuste Prismenleuchte ist mit zwei (2) 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 eingehängt und mittels seitlichen Schnellverschlusschrauben am Sockel befestigt. Für die Wartung kann die Leuchte gegen die Tunnelwand um 120° geschwenkt werden.

Für einen Leuchtmittelwechsel kann das Gehäuse mit zwei Schnellverschlüssen geöffnet werden. Nun kann die Trägerplatte des Leuchtmittels mittels Stecktechnik ausgetauscht werden.

Die Ausleuchtung der Piktogramme erfolgt über weisse LED. Für das Leuchtmittel wird eine Lebensdauer von mindestens 50'000 Stunden gewährleistet.

## 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>	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%

## Stromaufnahme

	LED 24W
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 Energiekosten der LED-Leuchte gegenüber üblichen Leuchten sind wesentlich geringer.

Die Piktogramme aus Polycarbonat (Makrolon) sind extrem kratz- und bruchfest. Ausserdem sind diese lange nachleuchtend. Damit erübrigt sich die wartungsaufwendige Akkupufferung.

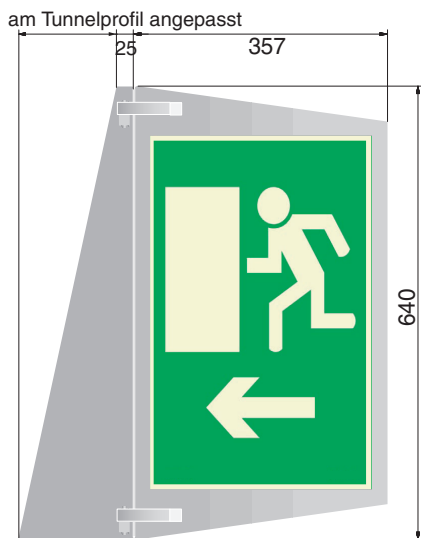
Mittels den seitlichen Scharnierzapfen und dem Schnellverschluss kann die Leuchte schnell demontiert werden.

## Bestellhinweise

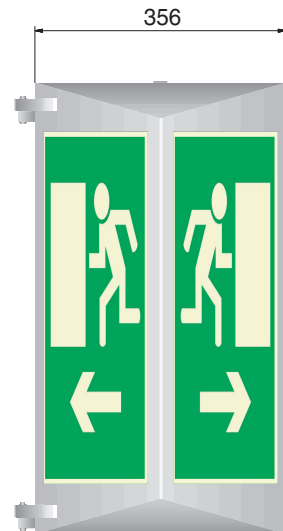
<b>Bestellnummer</b>	LUX1A-LE-pk-230-i
<b>Typ (LE)</b>	LED-Ausführung
<b>Piktogramm (pk)</b>	FL Fluchtweg FT Fluchtweg mit Treppe FE Feuerlöscher FS Feuerlöscher + SOS Telefon SO SOS Telefon
<b>Strom (i)</b>	A Wechselstrom D Gleichstrom

Konsolen müssen separat bestellt werden.

## 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

