

# LUXOLED 2 Hinweisleuchte

Diese robuste Prismenleuchte wird mit 4 (2+2) nachleuchtenden Piktogrammen bestückt. Da die Tunnelkrümmung je nach Bauart des Tunnels differiert, 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 seitlichem 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, einer 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>	30.5 kg
<b>Gewicht Sockel</b>	12.9 kg je nach Tunnelkrümmung
<b>Temperatur</b>	-20°C bis +45°C
<b>Speisespannung</b>	LED 85-260 VAC / 120-370 VDC QL 184-255 VAC / 190-264 VDC FL 198-264 VAC / 198-280VDC
<b>Lichtquelle</b>	512 weisse LED, 2 x QL 55W FL x 36W
<b>Einschaltdauer</b>	100%

## Stromaufnahme

	LED 69W	QL 2x55W	FL 2x36W
230V AC	360 mA	520 mA	360 mA



## 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 Unterhaltspersonal.

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

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

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

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

## Bestellhinweise

**Bestellnummer** Lux2-tp-po-pu-uuu-i

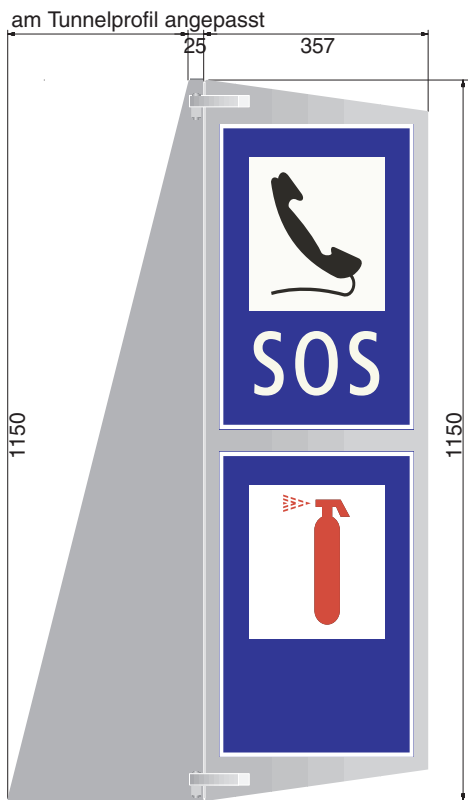
**Typ (tp)** LE LED-Ausführung  
QL QL-Ausführung 2x55W  
FL FL-Röhren Aura 2x36W

**Piktogramme (po/pu)** FL Fluchtweg  
FT Fluchtweg mit Treppe  
FE Feuerlöscher  
FS Feuerlöscher + SOS Telefon  
SO SOS Telefon

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

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

## 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

