

LUXOLED 4 Hinweisleuchte

Diese robuste Prismenleuchte mit einer maximalen Tiefe von 300mm 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.

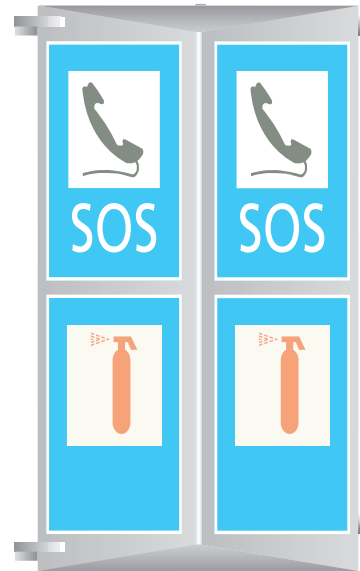
Die Ausleuchtung der Piktogramme erfolgt über weisse LED, einer 55W QL-Lampe (Induktionslampe) oder 2 FL-Röhren 18W. Für die LED Leuchtmittel wird eine Lebensdauer von mindestens 50'000 Stunden, für die QL-Lampen 60'000 Stunden und für die FL-Lampen 80'000 Stunden gewährleistet.

Technische Daten

Gehäuse	Inox 1.4571 (Prisma)
Sockel	Inox 1.4571
Piktogramm	Polycarbonat (nachleuchtend)
Schutzart	IP 66
Gewicht Leuchte	30.5 kg
Gewicht Sockel	ca. 12.9 kg je nach Tunnelkrümmung
Temperatur	-20°C bis +45°C
Speisespannung	LED 85-260 VAC / 120-370 VDC QL 184-255 VAC / 190-264 VDC FL 198-264 VAC / 198-280VDC
Lichtquelle	512 weisse LED, 2 x QL 55W FL x 36W
Einschaltdauer	100%

Stromaufnahme

	LED 69W	QL 2x55W
230V AC	360 mA	520 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 Unterhaltspersonals.

Die Energiekosten der LED-Leuchte sind gegenüber herkömmlichen Leuchten 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

Bestellnummer Lux4-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 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

