

LUXOLED 3 Hinweisleuchte

Diese robuste Prismenleuchte mit einer maximalen Tiefe von 300mm (ohne Konsole) ist mit zwei nachleuchtenden Piktogrammen ausgerüstet. 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	17.0 kg
Gewicht Sockel	ca. 7.2 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	256 weisse LED / QL 55W / FL 2x18W
Einschaltdauer	100%

Stromaufnahme

	LED 38W	QL 55W	FL 2x18W
230V AC	210 mA	260mA	200 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 Piktogramme aus Polycarbonat (Makrolon) sind extrem kratz- und bruchfest.

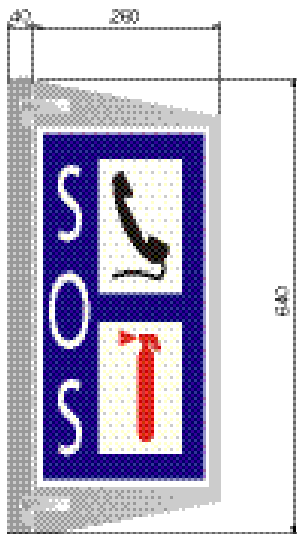
Die Piktogramme sind lange nachleuchtend ausgeführt. Damit erübrigt sich die wartungsaufwendige Akkupufferung.

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

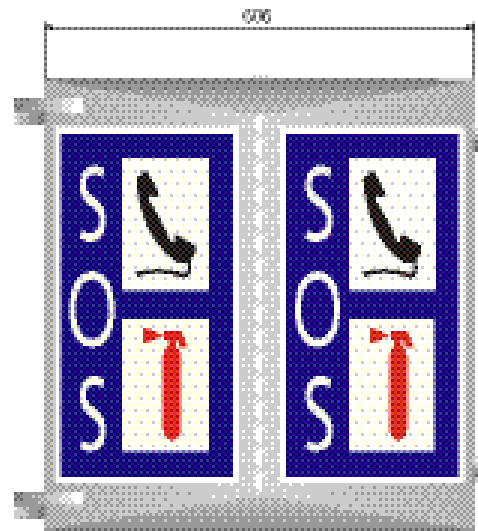
Bestellhinweise

Bestellnummer	Lux3-tp-pk-uuu-i
Typ (tp)	LE LED-Ausführung, QL QL-Ausführung 55W FL FL-Röhren Aura 2x18W
Piktogramm (pk)	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

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

