

LUXOLED 1A Hinweisleuchte

Diese robuste Prismenleuchte ist mit zwei 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 und seitlichen Schnellverschluss-schrauben 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 oder eine 55W QL-Lampe (Induktionslampe). Für beide Leuchtmittel wird eine Lebensdauer von mindestens 50'000 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	7.2 kg je nach Tunnelkrümmung
Temperatur	-20°C bis +45°C
Speisespannung	LED 85-260V AC / 120-370V DC QL 184-255V AC / 190-264V DC
Lichtquelle	256 weisse LED / QL 55W
Einschaltdauer	100%

Stromaufnahme

	LED 38W	QL 55W
230V AC	210mA	260mA



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.

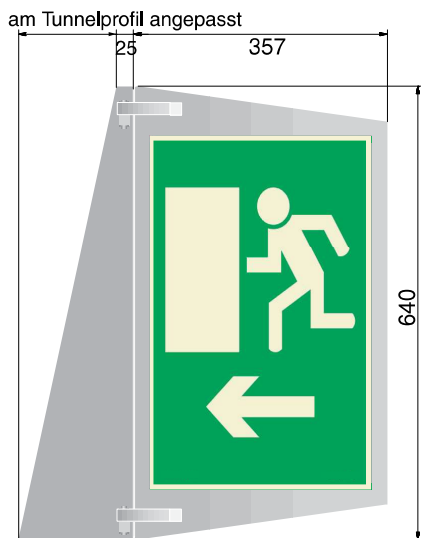
Die Piktogramme sind lange nachleuchtend ausgeführt. Damit erübrigt sich die wartungsaufwendige Akkupufferung.

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

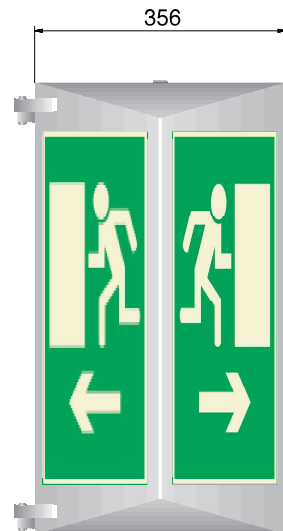
Bestellhinweise

Bestellnummer	LUX1A-tp-pk-uuu-i
Typ (tp)	LE LED-Ausführung QL QL-Ausführung 55W
Piktogramm (pk)	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

