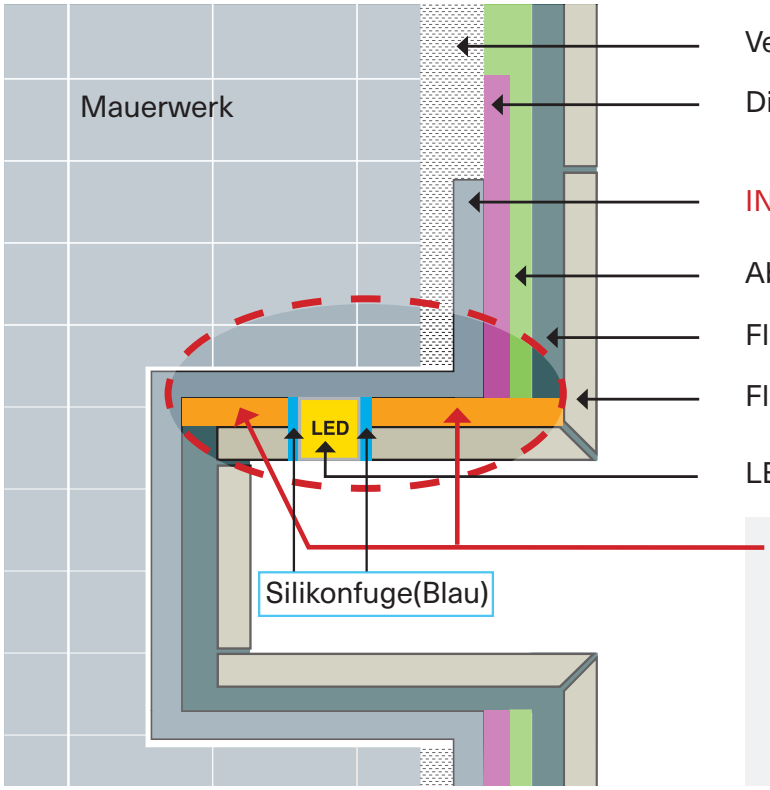
SWISS MADE

dellco tecnica

IN-BOX LUNA

Technisches Infoblatt / Elektroinstallation / Fliesenleger



Verputz

Dichtband

IN-BOX mit Flansch

Abdichtung

Fliesenkleber

Fliesen

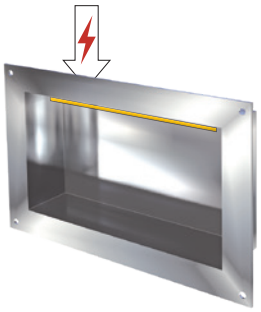
LED

ACHTUNG!

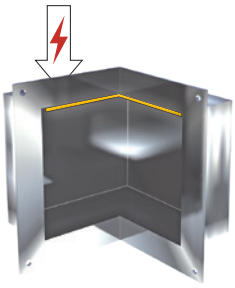
Verwenden Sie im Bereich des LED-Aluprofils (in Orange) keinen Zementmörtel (Kleber)! Verwenden Sie als Klebstoff für die Fliesen Montagekleber auf PU- oder Polymer-Basis!

(z. B. Sopro PU-Kleber PUK 503 oder Sopro Racofix Montagekleber 818)

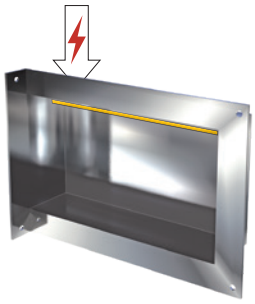
IN-BOX LUNA



IN-BOX LUNA, Typ F
zum Einbau in der Wandfläche



IN-BOX LUNA, Typ E
zum Einbau in der Wandecke mit beidseitiger Öffnung

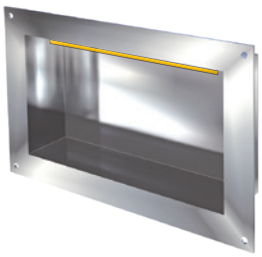


IN-BOX LUNA, Typ WB
zum Einbau in der Wandecke mit einseitiger Öffnung

- Wandnische mit vorkonfektionierter LED - Lichttechnik 24 V (Niederspannung)
- LED - Beleuchtung mit IP 65 Schutz
- LED im Aluminiumprofil eingebaut zur optimalen Kühlung der LED
- Qualitäts -LED - sofern nötig auswechselbar
- Massanfertigung in allen Grössen und Formen möglich

HINWEIS:
Der Elektro-Trafo muss immer zugänglich bleiben!

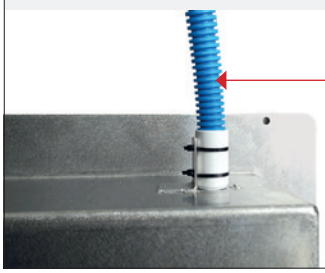
Info zum Einbau des Trafos



Max. Abstand zwischen IN-BOX und Trafo:
10 m Kabellänge!
(Standard-Lieferung: 5 m Kabel)

Trafo
Driver LC
18W 24V
SR SNC

Anschluss Elektrokabel

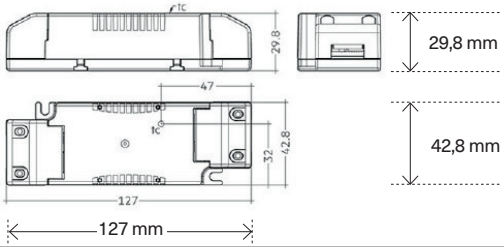


Flexibles Leerrohr -
(Lieferung durch den Elektriker)
Einstecken in die dafür
vorgesehene M 20 - Muffe

TRAFO ON - OFF (nicht dimmbar)
Achtung! Polung des LED-Kabels: ⊕ **=Rot** ⊖ **=Schwarz**

Abmessungen:

Breite: 42,8 mm
Tiefe: 127 mm
Höhe: 29,8 mm



LED-Band:	
Lichtfarbe:	3000 K
Farbwiedergabe CRI:	83°
Betriebsspannung:	24V
Leistung LED-Band:	9,6 W/m
Energielabel:	A+
max. Lichtstrom:	1150 Lumen pro Meter

LED- Band dimmbar (1 – 10V, Dali oder switchDIM)
Je nach Anwendung wird ein entsprechender Konverter gebraucht und die Steuerung (Verdrahtung) muss angepasst werden.

- Die Leitung zwischen In-Box-Anschluss und Trafo darf maximal 10 m lang sein!
- Die In-Box wird serienmässig mit 5 m Kabel geliefert.
- Trafo Modell: Driver LC 18W 24V SR SNC
- Der Trafo kann z. B. in einer Elektrodoppeldose mit Blinddeckel verstaut werden
- Trafo muss zugänglich und mit einem Mindestabstand von der Dusche angebracht werden (siehe länderspezifische Elektro-Installationsnorm)

dellco tecnica

dellco tecnica GmbH | Stüdweidhalde 9 | 6274 Eschenbach | Tel.: 041 448 15 15 | Fax: 041 448 30 70 | info@dellco.ch | www.dellco.ch