



### Produkteigenschaften

Form	rund, mit kurzem Trafotunnel
Länge exkl. Trafotunnel	208 mm
Länge inkl. Trafotunnel	334 mm
Tiefe inkl. Frontteil	120 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	0 - 140 mm
Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher	110 mm
Gehäusedurchmesser Ø	157 mm
Farbe	anthrazit-orange
Anzahl Kabel-/Rohrein- führungen	4 x M9 5 x M11 2 x M14
Anzahl Kombieinführungen	4 x M12 / M16 4 x M16 / M20 2 x M20 / M25 2 x M25 / M32  2 x M32 / M40 (nur in kurzem Trafotunnel)
Einführungen insgesamt	25 Einführungen
Lampenleistung LED max.	20 Watt
Lampenleistung NV/HV/TC max.	50 Watt

### Kompaktes Einbaugehäuse inkl. Öffnung für Trafotunnel

- **Membrantechnik mit Rohrgrip**
  - » Werkzeuglose Rohrein-  
führung M9 bis M40
  - » Einführung von Kabel möglich
  - » Absolut betondicht
  - » Sicher zugentlastet
  - » Keine Nacharbeiten - kein Rohrabschnitt / mit  
Rohrstopper
- **Abnehmbarer Deckel**
  - » Kabel und Leitungen vor Betonage in Gehäuse ein-  
ziehen (möglich)
  - » Absolut betondicht durch integrierte Dichtlippe
- **Zusätzlicher Anschlussraum**
  - » Eignet sich z.B. für elektronische Bauteile
  - » Universaltrafotunnel optional erhältlich
  - » Ein Universalstunnel für alle Gehäuse
- **Frontteile in div. Größen**
  - » Formen: eckig, rund mit Sollbruchstelle
  - » Universaldeckel zum Ausfräsen für maximale Flexi-  
bilität
  - » Luftschlitze im Deckel: keine Lufteinschlüsse im  
Sichtbeton
- **Aufsteckbare Flügel**
  - » Befestigung an Stahlarmierung
  - » Betonüberdeckung von 20 – 60 mm

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P870
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Kleben, Flügel, Nagel, Magnet
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065044

### Materialeigenschaften

Material Gehäuse	PP
Material Einführung	TPE



## Compact installation housing incl. opening for a transformer tunnel

- **Membrane technology with conduit grip**
  - » Toolless conduit insertion M9 - M40
  - » Possible insertion of cables
  - » Concrete-tight
  - » Integrated strain relief
  - » No rework - cutting conduits not necessary
- **Removable lid**
  - » Cables can be pulled in before concrete is poured
  - » Concrete-tight thanks to membrane technology
- **Additional space for installation**
  - » Suitable for electronic devices (e.g. transformers)
  - » Universal transformer-tunnel sold separately
  - » Tunnel fits all housings
- **Front parts in varying sizes**
  - » Shapes: square, round with predetermined breaking point
  - » Universal front part for drilling ensures maximum flexibility
  - » Air slots in front part: no air pockets in fair-faced concrete
- **Attachable wings**
  - » Attachment to steel armaments
  - » Concrete covering of 20 – 60 mm

### Product features

Shape	round, short tunnel
Length excl. tunnel	208 mm
Length incl. tunnel	334 mm
Depth incl. front part	120 mm
Installation diameter lamp/speaker	0 - 140 mm
Max. installation depth lamp/speaker	110 mm
Housing diameter Ø	157 mm
Colour	anthracite-orange
Number of cable-/conduit insertions	4 x M9 5 x M11 2 x M14
Number of combination insertions	4 x M12 / M16 4 x M16 / M20 2 x M20 / M25 2 x M25 / M32  2 x M32 / M40 (only with short tunnel)
Total insertions	25 insertions
Max. lamp power LED	20 Watt
Max. lamp power NV/HV/TC	50 Watt

Series	XL-series
Article No.	P870
Category	Concrete installation
Type of Installation	Glue, wings, nails, magnet
Use	cast-in-place concrete
EAN	4260182065044

### Material properties

Housing material	PP
Membrane material	TPE