TPE









Produkteigenschaften

Form rund, mit kurzem Trafotunnel Länge exkl. Trafotunnel 208 mm Länge inkl. Trafotunnel 334 mm Tiefe inkl. Frontteil 120 mm Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher Gehäusedurchmesser Ø 157 mm Farbe anthrazit-orange Rohreinführungen mit 4 x M9 Membran 5 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen 2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) Einführungen insgesamt 25 Einführungen Lampenleistung LED max. 50 Watt Lampenleistung NV/HV/TC max.	riodukteigenschaften	
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 Rohreinführungen mit 4 x M9 Membran 5 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen 2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) Einführungen insgesamt 25 Einführungen Lampenleistung LED max. 50 Watt	Form	rund, mit kurzem Trafotunnel
Tiefe inkl. Frontteil Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher Gehäusedurchmesser Ø 157 mm Farbe anthrazit-orange Rohreinführungen mit 4 x M9 Membran 5 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen Einführungen insgesamt Einführungen insgesamt Lampenleistung LED max. 120 mm 140 mm 140 mm 150 mm 140 mm 157 mm 24 x M9 157 mm 24 x M9 157 mm 24 x M9 157 mm 25 x M11 2 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen 25 Einführungen 25 Einführungen 25 Einführungen	Länge exkl. Trafotunnel	208 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher Gehäusedurchmesser Ø Tarbe Rohreinführungen mit Membran Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen Einführungen Tarbe Rohreinführungen mit Membran Tarbe Anzahl Kombieinführungen Einführungen Darbeit Auch M16/M20 Darbeit M12/M16 Anzahl Kombieinführungen Darbeit M12/M16 Darbeit	Länge inkl. Trafotunnel	334 mm
Leuchte/Lautsprecher Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher Gehäusedurchmesser Ø 157 mm Farbe anthrazit-orange Rohreinführungen mit 4 x M9 Membran 5 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen 2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) Einführungen insgesamt 25 Einführungen Lampenleistung LED max. 50 Watt	Tiefe inkl. Frontteil	120 mm
Leuchte/Lautsprecher Gehäusedurchmesser Ø Farbe Rohreinführungen mit Membran Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen Einführungen Lampenleistung LED max. 157 mm 14 x M9 4 x M9 4 x M9 4 x M12/M16 4 x M12/M16 4 x M16/M20 2 x M20/M25 2 x M20/M25 2 x M12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2 x M32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) 5 0 Watt Lampenleistung NV/HV/TC		0 - 140 mm
Farbe anthrazit-orange Rohreinführungen mit 4 x M9 Membran 5 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen 2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2x M32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) 50 Watt Lampenleistung LED max. 50 Watt		110 mm
Rohreinführungen mit Membran Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen Anzahl Kombieinführungen 2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) Einführungen insgesamt 25 Einführungen Lampenleistung LED max. 50 Watt	Gehäusedurchmesser Ø	157 mm
Membran 5 x M11 2 x M14 Anzahl Kombieinführungen 2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) Einführungen insgesamt 25 Einführungen Lampenleistung LED max. 50 Watt	Farbe	anthrazit-orange
4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40 (nur mit kurzem Trafotunnel) Einführungen insgesamt 25 Einführungen Lampenleistung LED max. 50 Watt	3	5 x M11
Lampenleistung LED max. 50 Watt Lampenleistung NV/HV/TC 50 Watt	Anzahl Kombieinführungen	4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16 (nur mit kurzem Trafotunnel) 2xM32/M40
Lampenleistung NV/HV/TC 50 Watt	Einführungen insgesamt	25 Einführungen
g	Lampenleistung LED max.	50 Watt
	. 3	50 Watt

Kompaktes Einbaugehäuse inkl. Öffnung für Trafotunnel

- Membrantechnik mit Rohrgrip
- » Werkzeuglose Kombi-Einführung 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 einziehen (möglich)
- » Absolut betondicht durch integrierte Dichtlippe
- Zusätzlicher Anschlussraum
- » Eignet sich z.B. für elektronische Bauteile
- » Universaltrafotunnel optional erhältlich
- » Ein Universaltunnel für alle Gehäuse
- Frontteile in div. Größen
- Formen: eckig, rund mit Sollbruchstelle
- » Universaldeckel zum Ausfräsen für maximale Flexibilität
- » Luftschlitze im Deckel: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
- Aufsteckbare Flügel

Material Einführung

- » 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









Product features

rioduct leatures	
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	4 x M9
insertions	5 x M11
	2 x M14
Number of combination insertions	2x M12/M16 4x M16/M20 2x M20/M25 2xM25/M32 2xM12/M16
	(only with short tunnel) 2xM32/M40
	(only with short tunnel)

Total insertions	25 insertions
Max. lamp power LED	50 Watt
Max. lamp power NV/HV/TC	50 Watt

Compact installation housing incl. opening for a transformer tunnel

- Membrane technology with conduit grip
- » Toolless combination 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

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