



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 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 Universalstunnel 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**
 - » 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



**Frontteil mit Mineralfaserplatte
für XL 150 Einbaugehäuse**

- **Frontteil mit Mineralfaserplatte**
- » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P870

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Durchmesser Deckel	145 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	0 - 140 mm
Farbe	anthrazit

Serie	Betonserie
Artikelnummer	P874
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Flügel, Kleber, Nagel
Einsatz	Ortbeton, Werksfertigung
EAN	4260182065310

Materialeigenschaften

Material	Mineralfaser / PP
----------	-------------------



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 68 mm Einbaudurchmesser

- **Frontteile in div. Größen**
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P877
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065341

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	68 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 75 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P878
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065358

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	75 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 85 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P879
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065365

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	85 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 80 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P880
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065372

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	80 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 90 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P881
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065389

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	90 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 95 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P883
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065396

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	95 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 68 mm Einbaudurchmesser (Quadrat)

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P884
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065402

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	quadratisch
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	68 x 68 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----

XL150 FRONTTEIL - QUADRAT 75 MM



Frontteil für XL 150 Einbaugehäuse mit 75 mm Einbaudurchmesser (Quadrat)

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 68 mm - 100 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 150 Einbaugehäuse: P870

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P885
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 150 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065419

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	quadratisch
Durchmesser Deckel	161 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	75 x 75 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



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 Universaltrafotunnel 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**
 - » Befestigung an Stahlarmierung
 - » Betonüberdeckung von 20 – 60 mm

Produkteigenschaften

Form	rund, mit kurzem Trafotunnel
Länge exkl. Trafotunnel	251 mm
Länge inkl. Trafotunnel	377 mm
Tiefe inkl. Frontteil	120 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	0 - 185 mm
Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher	110 mm
Gehäusedurchmesser Ø	200 mm
Farbe	anthrazit-orange
Anzahl Kabel-/Rohreinführungen	4 x M9 1 x M11
Anzahl Kombieinführungen	6 x M12 / M16 4 x M16 / M20 6 x M20 / M25 2 x M25 / M32 2 x M32 / M40 (nur in kurzem Trafotunnel)
Einführungen insgesamt	25 Einführungen
Lampenleistung LED max.	35 Watt
Lampenleistung NV/HV/TC max.	75 Watt

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P871
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Flügel, Nagel, Magnet
Einsatz	Ortbeton, Werksfertigung
EAN	4260182064108

Materialeigenschaften

Material Gehäuse	PP
Material Einführung	TPE

**Frontteil mit Mineralfaserplatte
für XL 200 Einbaugehäuse**

- **Frontteil mit Mineralfaserplatte**
- » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871
- » Optional mit Magnet



Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Durchmesser Deckel	195 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	0 - 180 mm
Farbe	anthrazit

Serie	Betonserie
Artikelnummer	P875
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Flügel, Kleber, Nagel, Magnet
Einsatz	Ortbeton, Werksfertigung
EAN	4260182065327

Materialeigenschaften

Material	Mineralfaser / PP
----------	-------------------



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 100 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P886
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065426

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	100 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 110 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
 - » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
 - » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
 - » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P887
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065433

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	110 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 125 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
- » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
- » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
- » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P888
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065440

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	125 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 145 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
- » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
- » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
- » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P889
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065457

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	145 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 160 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
- » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
- » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
- » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P890
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065464

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	160 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 165 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
- » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
- » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
- » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P892
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065488

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	165 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Frontteil für XL 200 Einbaugehäuse mit 180 mm Einbaudurchmesser

- Frontteile in div. Größen
- » Einbaudurchmesser von 100 mm - 180 mm
- » Luftschlitze: keine Lufteinschlüsse im Sichtbeton
- » Passend für XL 200 Einbaugehäuse: P871

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P891
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	für XL 200 Einbaugehäuse
Einsatz	Ortbeton
EAN	4260182065471

Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Form Öffnung	rund
Durchmesser Deckel	204 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	180 mm
Farbe	Anthrazit

Materialeigenschaften

Material Deckel	PP
-----------------	----



Kompaktes Einbaugehäuse inkl. Öffnung für Trafotunnel

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

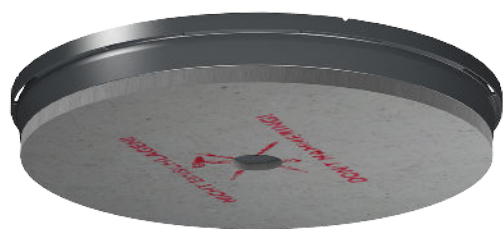
Produkteigenschaften

Form	rund mit Stützen
Länge exkl. Trafotunnel	351 mm
Länge inkl. Trafotunnel	477 mm
Tiefe inkl. Frontteil	138 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	0 - 285 mm
Max. Einbautiefe Leuchte/Lautsprecher	110 mm
Gehäusedurchmesser Ø	300 mm
Farbe	orange-grau
Anzahl Kabel-/Rohreinführungen	4 x M9 2 x M14
Anzahl Kombi- Einführungen	2 x M12/M16 2 x M16/M20 6 x M20/M25 2 x M25/M32 4 x M32/M40 2 x M12/M16 2 x M32/M40 (nur in kurzem Trafotunnel)
Einführungen insgesamt	26
Lampenleistung LED max.	45 Watt
Lampenleistung NV/HV/TC max.	100 Watt

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P872
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Flügel, Nagel, Magnet
Einsatz	Ortbeton, Werksfertigung
EAN	4260182064115

Materialeigenschaften

Material Gehäuse	Kunststoff
Material Einführung	Membran



**Frontteil mit Mineralfaserplatte
für XL 250 Einbaugehäuse**

- **Frontteil mit Mineralfaserplatte**
- » Passend für XL 250 Einbaugehäuse: P872
- » Optional mit Magnet



Produkteigenschaften

Form Deckel	rund
Durchmesser Deckel	290 mm
Einbaudurchmesser Leuchte/Lautsprecher	0 - 280 mm
Farbe	anthrazit

Serie	XL-Serie
Artikelnummer	P876
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Flügel, Kleber, Nagel, Magnet
Einsatz	Ortbeton, Werksfertigung
EAN	4260182065334

Materialeigenschaften

Material	Mineralfaser / PP
----------	-------------------