XL 200 INSTALLATION HOUSING

Data sheet



H Halogenfrei

650°C

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

Product features	
Shape	round, short tunnel
Length excl. tunnel	251 mm
Length incl. tunnel	377 mm
Depth incl. front part	120 mm
Installation diameter lamp/speaker	0 - 185 mm
Max. installation depth lamp/speaker	110 mm
Housing diameter Ø	200 mm
Colour	anthracite-orange
Number of cable-/conduit insertions	4 x M9 1 x M11
Number of combination insertions	6 x M12 / M16 4 x M16 / M20 6 x M20 / M25 2 x M25 / M32 2 x M32 / M40 (only with short tunnel)
Total insertions	25 insertions
Max. lamp power LED	35 Watt
Max. lamp power NV/HV/TC	75 Watt

Series	XL-series
Article No.	P871
Category	Concrete installation
Type of Installation	Glue, wings, nails, magnet
Use	cast-in-place concrete, prefabrication
EAN	4260182064108

Material properties	
Housing material	PP
Membrane material	TPE

Stand:07/2021

Primo GmbH . Wernher-von-Braun-Str. 2 . 84544 Aschau am Inn . Telefon +49 8638 / 88559-200 . Telefax 88559-299 . info@primo-gmbh.com . www.primo-gmbh.com
Alle Angaben ohne Gewähr. Verbesserungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

XL 200 EINBAUGEHÄUSE

Datenblatt



H Halogenfrei

650°C

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 Rohr-stopper
- **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**
  - 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 Trafontunnel)
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

Stand:07/2021

Alle Angaben ohne Gewähr. Verbesserungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.