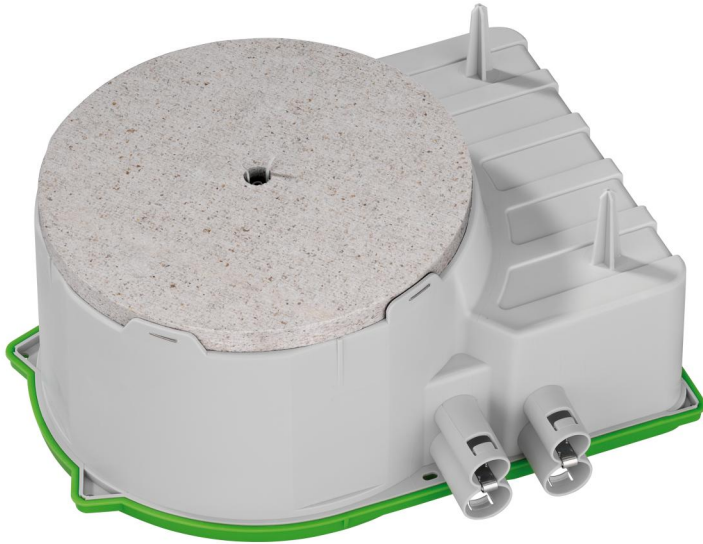


Behuizing

## IBTronic XL H 185 FE



### IBTronic XL H 185 FE

**Behuizing**

Artikelnummer: 97660402

Afmetingen: 255 x 280 x 130 mm

Behuizing, Voor prefab vloer, voor de inbouw van LV/HV/LED-armaturen en luidsprekers, voor de installatie van VDE geteste armaturen conform DIN EN 60598 (VDE 0711), en met F-markering of MM-markering, maximale inbouwhoogte NV-armaturen: 105 mm, HV-armaturen: 110 mm, lampvermogen max. 50W / LED 25W, met extra aansluitruimte, (bv. voor de inbouw van een elektronische veiligheidstransformatoren tot max. 150 VA), met beschermingsgraad IPX4, nominale isolatiespanning: 400V AC, halogeenvrij

**Montage-opening: Fermacell®-plaat, variabel tot max. Ø 150 mm, 8 combi-buis-invoeringen 4 x 16 mm, 4 x 19 mm, geïntegreerde buisstopper en trekcontlasting voor buizen 16 mm, 19 mm, kleef- of spijkerbevestiging, geïntegreerde buisadapter, afdichtingsbereik M16 - M19**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Doorslagspanning AC: | 400 V     |
| Beschermingsgraad:   | IPX4      |
| Geschikt voor:       | Betonbouw |

### Afmetingen

|          |        |
|----------|--------|
| Breedte: | 255 mm |
| Lengte:  | 280 mm |
| Hoogte:  | 130 mm |

### Materiaal eigenschappen

|  |        |
|--|--------|
| halogeenvrij:                                  | ja     |
| Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:           | HB     |
| Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11: | 650 °C |
| Industrie kwaliteit:                           | nee    |

### Mechanische eigenschappen

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Bevestigingstype: | Kleef- of spijkerbevestiging |
|-------------------|------------------------------|

### Omgevingscondities

|  |        |
|--|--------|
| Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C:  | - %    |
| Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C: | 50 %   |
| Omgevingstemperatuur min.:             | -25 °C |
| Omgevingstemperatuur max.:             | 40 °C  |
| Omgevingstemperatuur 24 uur:           | 35 °C  |

### Materiaal

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Materiaal onderbak: | Polypropyleen |
| Materiaal deksel:   | Polypropyleen |

## Toebehoren

[97980201 - FPD 185 - Fermacell-plaat](#)