

Behuizing

## IBTronic XL Drillbox E

### IBTronic XL Drillbox E

**Behuizing**

Artikelnummer: 97680102

Afmetingen: 255 x 280 x 92 mm

Behuizing, voor prefab vloer, voor de inbouw van LV/HV/LED-armaturen, geschikt voor de installatie achteraf in prefab plafonds van 45-70 mm door middel van  $\varnothing$  82 mm kernboring, 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. 50 W Alu, met extra aansluitruimte, (bv. voor de inbouw van een elektronische veiligheidstransformator tot max. 150 VA), nominale isolatiespanning: 400V AC, halogeenvrij

**Montage-opening:  $\varnothing$  76 mm, ARD (diameter buitenring van de armatuur), min.  $\varnothing$  85 mm, 8 combi-buis-invoeringen 4 x 16 mm, 4 x 19 mm, geïntegreerde buisstopper en trekontlasting voor buizen 16 mm, 19 mm, plugbevestiging op het prefab plafond, geïntegreerde buisadapter, afdichtingsbereik M16 - M19**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

Doorslagspanning AC:	400 V
Geschikt voor:	Betonbouw

### Kleuren

Kleur deksel:	andere
---------------	--------

### Afmetingen

Breedte:	255 mm
Lengte:	280 mm
Hoogte:	92 mm

### Materiaal eigenschappen

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

### Mechanische eigenschappen

Bevestigingstype:	Plugbevestiging op het prefab plafond
-------------------	---------------------------------------

### 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

Materiaal deksel:	Polypropyleen
-------------------	---------------

## Toebehoren

[97980301 - LMK 76 - Montageset armaturen](#)