

Gehäuse

# IBTronic XL Drillbox E

## IBTronic XL Drillbox E

### Gehäuse

Artikelnummer: 97680102  
Maße: 255 x 280 x 92 mm

Universelles Einbaugeschütz mit zusätzlichem Anschlussraum, (z.B. zum Einbau eines elektronischen Sicherheitstransformators bis max. 150 VA) für Fertigteilbau, halogenfrei, zum Einbau von NV/HV/LED-Leuchten, geeignet für die nachträgliche Installation in Fertigteildecken von 45-70 mm mittels Ø 82 mm Kernbohrung, für die Installation von VDE geprüften Leuchten nach DIN EN 60598 (VDE 0711), sowie mit F-Kennzeichnung oder MM-Kennzeichnung, maximale Einbauhöhe NV-Leuchten: 105 mm, HV-Leuchten: 110 mm, Lampenleistung max. 50 W Alu

**Auslassöffnung: Ø 76 mm, ARD (Außenringdurchmesser der Leuchte), min. Ø 85 mm, 8 Kombi-Rohr-Einführungen 4 x 16 mm, 4 x 19 mm, integrierte Rohrstopper und Zugentlastung für Rohre 16 mm, 19 mm**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	400 V
geeignet für:	Betonbau

### Farben

Farbe Oberteil:	sonstige
-----------------	----------

### Abmessungen

Breite:	255 mm
Länge:	280 mm
Höhe:	92 mm

## Materialeigenschaften

Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C
halogenfrei:	ja
Industriequalität:	nein

## mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Dübelbefestigung auf Elementdecke
------------------	-----------------------------------

## Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	- %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C

## Werkstoff

Material Unterteil:	Polypropylen
Material Oberteil:	Polypropylen

## Zubehör

[97980301 - LMK 76 - Leuchtenmontagekit](#)