

Gehäuse

## IBTronic XL Drillbox E

### IBTronic XL Drillbox E

#### Gehäuse

Artikelnummer: 97680102

Maße: 255 x 280 x 92 mm

Gehäuse, für Fertigteilbau, zum Einbau von NV/HV/LED-Leuchten, geeignet für die nachträgliche Installation in Fertigteildecken von 45-70 mm mittels  $\varnothing$  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, mit zusätzlichem Anschlussraum, (z.B. zum Einbau eines elektronischen Sicherheitstransformators bis max. 150 VA), Bemessungsisolationsspannung: 400V AC, halogenfrei

**Auslassöffnung:  $\varnothing$  76 mm, ARD (Außenringdurchmesser der Leuchte), min.  $\varnothing$  85 mm, 8 Kombi-Rohr-Einführungen 4 x 16 mm, 4 x 19 mm, integrierte Rohrstopper und Zugentlastung für Rohre 16 mm, 19 mm, Dübelbefestigung auf Elementdecke, Integrierte Rohradapter, Dichtbereich M16 - M19**



## Produkteigenschaften

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC: 400 V

geeignet für: Betonbau

### Farben

Farbe Oberteil: sonstige

### Maße und Gewicht

Breite: 255 mm

Länge: 280 mm

Höhe: 92 mm

Gewicht: 0.464 kg

### Materialeigenschaften

halogenfrei: ja

Brennbarkeitsklasse nach UL94: HB

Glühdrahtfestigkeit: 650 °C (EN 60695-2-11)

### 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

### Vertriebsdaten

EAN: 4013902967438

ETIM Klasse: EC000414

### Vertriebsdaten

Zolltarifnummer: 39269097

Mindestbestellmenge: 1

### Werkstoff

Material Unterteil: Polypropylen

Material Oberteil: Polypropylen

## Zubehör

[97980301 - LMK 76 - Leuchtenmontagekit](#)