

Einbaugehäuse

## IBTLED 3



### IBTLED 3

#### Einbaugehäuse

Artikelnummer: 98220001

Maße: 277 x 400 x 165 mm

Einbaugehäuse, für Fertigteilbau, halogenfrei, zum Einbau von NV/HV/LED-Leuchten und Lautsprechern, Melde- und Rufsystemen, für die Installation von VDE geprüften Leuchten nach DIN EN 60598 (VDE 0711), sowie mit F-Kennzeichnung oder MM-Kennzeichnung, mit Schutzart IP30, Bemessungsisolationsspannung: 400V AC, halogenfrei

**maximale Einbauhöhe für Leuchten, Lautsprecher, Melde und Rufsystemen: 130 mm, Lampenleistung Halogen max. 100 W, Lampenleistung LED max. 47 W, zusätzliche Einführungen 8 x bis M40, Auslassöffnung: Fermacell®-Platte, variabel bis max. 200 x 300 mm, 8 Kombi-Rohr-Einführungen 4 x M20, M25, 4 x M25 integrierte Rohrstopper und Zugentlastung für Rohre M20, M25, Klebefestigung oder Nagelbefestigung, Kombirohreinführungen und Membran zum Loch, Dichtbereich M16 - M40**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	400 V
Schutzart:	IP30
geeignet für:	Betonbau

### Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grün

### Abmessungen

Breite:	277 mm
Länge:	400 mm
Höhe:	165 mm
Innenlänge:	300 mm
Innenbreite:	200 mm
Innenhöhe:	155 mm

### Materialeigenschaften

halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C
Industriequalität:	nein

### mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Klebefestigung oder Nagelbefestigung
------------------	---

### Umgebungsbedingungen

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

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur max.:	60 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C

### Werkstoff

Material Unterteil:	Polypropylen
Material Oberteil:	Polypropylen