

Einbaugehäuse

IBTronic H120-P-O



IBTronic H120-P-O

Einbaugehäuse

Artikelnummer: 97610401

Maße: 150 x 150 x 151 mm

Einbaugehäuse, für Ortbeton oder Fertigteilbau, zum Einbau von NV/HV/LED-Leuchten und Lautsprechern, geeignet für Klebefestigung und Gegenschalung, für die Installation in Decken ab 180 mm, Wandeinbau mit IBT Stützholmtechnik, 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

Auslassöffnung wählbar: Fermacell®-Platte variabel bis max. Ø 100 mm oder Ø 108 / 120 mm. Für die Installation von VDE geprüften Leuchten nach DIN EN 60598 (VDE 0711), sowie mit F-Kennzeichnung oder MM-Kennzeichnung, maximale Einbauhöhe NV-Leuchten: 120 mm, HV-Leuchten: 125 mm, Lampenleistung Halogen max. 50 W, Lampenleistung LED max. 20 W, Klebefestigung oder Nagelfestigung, Membran zur Lochung, Dichtbereich M16 - M32



Produkteigenschaften

elektrische Eigenschaften

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

Farben

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

Abmessungen

Breite:	150 mm
Länge:	150 mm
Höhe:	151 mm
Innenhöhe:	125 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
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C

Werkstoff

Material Unterteil:	Polypropylen
Material Oberteil:	Polypropylen

Zubehör

[97921801 - NAH IBTronic H 120 - Nagelhilfe](#)

[97980101 - FPD 120 - Fermacellplatte](#)

[97953201 - K0 K15 BL - Blindleiste](#)

[97957001 - STH 70 - Stützholz](#)

[97959001 - STH 90 - Stützholz](#)

[97960001 - STH 100 - Stützholz](#)

[97961001 - STH 110 - Stützholz](#)

[97963001 - STH 130 - Stützholz](#)

[97964001 - STH 140 - Stützholz](#)

[97965001 - STH 150 - Stützholz](#)

[97967001 - STH 170 - Stützholz](#)

[97969001 - STH 190 - Stützholz](#)

[97973001 - STH 230 - Stützholz](#)

[97974001 - STH 240 - Stützholz](#)

[97979001 - STH 290 - Stützholz](#)

Einführungen / Vorprägungen

$8x \leq \emptyset 34 \text{ mm}$

