

Produktdatenblatt:

Einbaugehäuse ThermoX® Iso +

Einbaugehäuse ThermoX® Iso +

- bei Außendämmung von Decken
- für Dämmstärken ab 100 mm
- Anpassung an die Dämmstärke in 10-mm-Schritten
- für LED Leuchten bis 8 Watt
- max. Einbautiefe der Leuchte 70 bis 130 mm (Dämmstärke abzgl. 30 mm)
- Frontplatte mit Einbaudurchmesser 68 mm oder universell bis Ø 86 mm
- Raum für Vorschaltgeräte 120 x 30 x 28 mm (Einbaudurchmesser 68 mm, Einbautiefe 70 mm)

Einbaugehäuse für die wärmebrückenfreie Installation von LED Leuchten in gedämmten Außendecken, Einbaugehäuse nach DIN EN 60670/VDE 0606 aus Kunststoff, mit Dämmung, wärmebrückenfreie Ausführung nach DIN 18015-5, für die Installation in gedämmten Außenwänden.

für LED Leuchten bis Ø 86 mm, bis 8 Watt, Deckenauslass 68 mm oder variabel bis 86 mm, Abmessung LxBxH 220x110x160 mm, Dämmstärke einstellbar 100-160 mm, in 10 mm Schritten, Schutzart IP 20 nach DIN EN 60529, flammwidrig nach DIN EN 60695 bis 650° C, halogenfrei nach DIN VDE 0604-2-100, für die Installation von LED Einbauleuchten in gedämmten Fassaden, für Rohre 20 mm und NYM-Leitungen (3 x 1,5 mm², 5 x 1,5 mm² bzw. 3 x 2,5 mm², 5 x 2,5 mm² bzw. 5 x 7,5 mm², Kleinspannung)



Zertifikate



Planungsdaten

Artikel-Nr.: 1159-70

EAN: 4013456547902

Versand: 6

Maße / Form

Produkt Länge: 220 mm

Produkt Breite: 110 mm

Produkt Tiefe: 160 mm

Anschlüsse / Einführungen

Für Rohr Ø: 25 mm

Montage / Installation

Dämmstärke min.: 100 mm

Dämmstärke max.: 160 mm

Montageart: WDVS/Außendämmung

Sicherheit / Eigenschaften

Halogenfrei: Ja

Leistungsaufnahme im Gehäuse LED: 8 W

Einbaugehäuse für die sichere und wärmebrückenfreie Installation von starren und schwenkbaren LED-Einbauleuchten und Einbaugeräten in gedämmten Decken. Das Gehäuse schützt das umgebende Dämmmaterial vor den hohen Betriebstemperaturen der LED-Leuchte sowie die LED-Leuchte selbst vor Verschmutzung. Durch das integrierte Dämmelement werden Wärmebrücken zuverlässig verhindert.

Produktdatenblatt:

- Für die Installation von Leuchten und Einbaugeräten in gedämmten Decken
- Für alle gängigen Dämmstoffe geeignet
- Thermisch geschützter Installationsraum
- Vermeidung von Wärmebrücken durch das integrierte Dämmelement
- Für Dämmstärken ab 100 bis 160 mm (170 bis 350 mm mit Aufstockelement)
- Anpassung an die Dämmstärke in 10-mm-Schritten
- Einbaudurchmesser bis Ø 86 mm