

Produktdatenblatt:

HaloX® 250 für Werksfertigung

Betoneinbaugehäuse HaloX® (Werksfertigung)

- einteiliges Gehäuse mit integrierter Mineralfaserplatte zur Klebefestigung
- werkzeuglose Kombinationseinführung für Rohre 20/25 mm
- Rohreinführungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung

Einbaugehäuse, HaloX® 250, für Plattendecken

Einbaugehäuse für Betonbauinstallation, Werksfertigung, Klebefestigung auf Stahlschalung

Beton-Einbaugehäuse einteilig aus Kunststoff, mit Mineralfaserplatte für individuell erstellbare Einbauöffnungen bis Ø 250 mm und zum Ausgleich von Verlege-Toleranzen, Gehäuse Ø 280 mm, Gehäusetiefe 120 mm, Lampenleistung LED max. 45 W, Lampenleistung NV/HV/TC max. 100 W, Werkzeuglose Kombinationseinführungen Rohre 2 x 20 mm/25 mm mit integrierter Rohrrückhaltung und Rohreinführungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung, kraftschlüssige Verrastung, nachträglich ausrichtbar, Rohreinführungen wiederverschließbar, flammwidrig nach DIN EN 60695 bis 650° C, halogenfrei nach DIN VDE 0604-2-100



Planungsdaten

Artikel-Nr.: **1283-71**

EAN: 4013456547445

Versand: 10

Maße / Form

Produkt Ø: 280 mm

Produkt Tiefe: 120 mm

Anschlüsse / Einführungen

Für Rohr Ø: 25 mm

Montage / Installation

Raumbegrenzungsart: Wand

Montageart: BB (Massivbauweise)

Raumbegrenzungsart Ausführung: Beton

Sicherheit / Eigenschaften

Leistungsaufnahme im Gehäuse LED: 45 W

Spezielle Anwendung: Werksfertigung

Ausstattung

Bauform: Einbaugehäuse

Ausführung: 1-fach

Erweiterbarkeit/Kombinierbarkeit: Nein

Für die Verarbeitung in der Werksfertigung ist das System HaloX® einteilig ausgeführt. Zum einfachen Ausrichten auf dem Schaltisch dienen Markierungen am Gehäuse. Die Gehäuse mit bereits vormontierter Mineralfaserplatte können einfach aufgeklebt werden und lassen sich nach dem Aufkleben auf dem Schaltisch noch um 360° ausrichten. Für die Magnetbefestigung sind Gehäuse mit vormontierten Frontteilen zur Aufnahme der System-Haftmagneten (Art.-Nr. 1299-69/1299-70) verfügbar. Verlegetoleranzen, die bei der Montage von Plattenelementen entstehen können, werden über die Gehäusegröße

Produktdatenblatt:

in Verbindung mit einer variablen Ausschnittsfläche ausgeglichen. Aufgrund der kompakten Abmessungen der Gehäuse kann die Bewehrung einfach um das Gehäuse platziert werden. Für Leuchten oder Lautsprecher mit höheren Einbautiefen ≥ 110 mm kann der Einbauraum der HaloX®-Gehäuse nachträglich noch auf der Ortbetonbaustelle mit Verlängerungsringen erhöht werden. Die Verrohrung auf der Ortbetonbaustelle erfolgt werkzeuglos für Rohre M20/M25 ohne innenseitiges Kürzen der Rohre.

- Für Plattendecken und Wandelemente in der Werksfertigung
- 2 Gehäusegrößen mit und ohne Tunnel
- Einteilige Gehäuse mit integrierter Mineralfaserplatte zur einfachen Klebefestigung
- Einteilige Gehäuse mit Kunststoffplatte zur Magnetbefestigung
- Werkzeuglose Öffnungstechnik für Rohre 20/25 mm
- Ausgleich von Verlegetoleranzen auf der Betonbaustelle
- Optimales Thermomanagement aufgrund maximaler Kontaktfläche zum Beton