

## Betoneinbaugehäuse HaloX® (Werksfertigung)



### HaloX® 180 für Werksfertigung

- einteiliges Gehäuse mit integrierter Mineralfaserplatte zur Klebefestigung
- werkzeuglose Kombinationseinführung für Rohre M20/M25
- Rohreinführungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| <b>Artikel-Nr.:</b>                      | <b>1282-71</b> |
| E-Nr.:                                   | 920896739      |
| EAN:                                     | 4013456547100  |
| System                                   | HaloX® 180     |
| Einbaudurchmesser Leuchte / Lautsprecher | 0-180 mm       |
| Max. Einbautiefe Leuchte / Lautsprecher  | 110 mm         |
| Lampenleistung LED max.                  | 35 Watt        |
| Lampenleistung NV/HV/TC max.             | 75 Watt        |
| Gehäusedurchmesser Ø                     | 210 mm         |
| Tiefe inkl. Frontteil                    | 120 mm         |
| Kombinationseinführung für Rohre M20/M25 | 2              |
| Versand                                  | 10             |

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 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  $\geq 110$  mm kann der Einbauraum der HaloX®-Gehäuse nachträglich noch auf der Ort betonbaustelle mit Verlängerungsringen erhöht werden. Die Verrohrung auf der Ort betonbaustelle 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 M20/M25
- Ausgleich von Verlegetoleranzen auf der Betonbaustelle
- Optimales Thermomanagement aufgrund maximaler Kontaktfläche zum Beton

