Beton-U-Lichtschachtsystem als Fertigteil aus hochwertigem Qualitätsbeton (C30/C37). Lichtdurchflutend durch extra heller, geschlossener und glatter Oberfläche. Materialstärke mind. 8cm. Mit Boden.

Bestehend aus umlaufenden, druckstabilen und wasserresistenten

Abstandhalter (ca. 0,076 W / (m K)) und werkseitig vormontierter Duplexdichtung mit integriertem Kompressionsprotektor zur sicheren und anwenderfreundlichen Montage von druckwasserdichten Lichtschächten.

Systemkonformer MEA Spezialprimer zur optimalen Vorbereitung der Kontaktfläche und zum Schutz vor Hinterläufigkeit zwischen Dichtung und Betonwand.

**Pos. 01 MEAVECTOR Betonlichtschacht AQUA PLUS mit Innenfalz**

|  |  |
| --- | --- |
| **Stk.** | **Wandabstand (lichtes Innenmaß)in cm** |
|  | 50 / 60 / 80 / 100 |
|  | **Breite (lichtes Innenmaß) in cm** |
|  | 80 / 100 / 125 / 152 / 205 / 252 |
|  | **Höhe (lichtes Innenmaß) in cm** |
|  | 90 / 120 / 140 / 150 / 160 / 180 / 200 |
|  | **Boden** |
|  | mit Boden und Ablaufmuffe DN 50 |
|  | mit Boden und MEASTOP PRO EW-Anschluss DN 100 |
|  | mit Boden ohne Entwässerungsöffnung |
|  | **Dämmstärke in mm** |
|  | 100 /120 |

Liefern und einbauen nach Einbauanleitung des Herstellers.

Angebotenes Produkt von:

MEA Bausysteme GmbH, 86551 Aichach

Tel. 0 82 51-91 10 00, Fax 0 82 51-91 10 10

**Pos. 02 Passende Gitterroste**

Verzinkter Gitterrost.Geeignet für den MEAVECTOR AQUA PLUS

mit Innenfalz.

|  |  |
| --- | --- |
| **Stk.** | **Rostart:** |
|  | Streckmetallrost begehbar |
|  | Maschenrost 30/30 begehbar |
|  | Maschenrost 30/10 begehbar |
|  | WK2-Rost, begehbar inkl. Montage durch Fachbetrieb |
|  | Pkw-befahrbarer Gitterrost, Masche 30/10 (0,9 kN Radlast) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Rosttiefe in cm** |
|  | 49, 59, 79, 99, auf Maß |
|  | 52, 62, 82, 102, auf Maß |

Liefern und einbauen nach Einbauanleitung des Herstellers.

Angebotenes Produkt von:

MEA Bausysteme GmbH, 86551 Aichach

Tel. 0 82 51-91 10 00, Fax 0 82 51-91 10 10

**Pos. 03 Standardbefestigungssets**

Zur Lichtschachtmontage auf Beton inkl. Haltewinkel u. Zubehör. Haltewinkel aus verzinktem Stahl, optional als ISO-Variante mit einer thermisch optimierten Oberfläche.

|  |  |
| --- | --- |
| **Stk.** | **Befestigungsset** |
|  | AQUA PLUS 100mm (4 Haltewinkel inkl. Zubehör) |
|  | AQUA PLUS 120mm (4 Haltewinkel inkl. Zubehör) |
|  | **Ausführung Haltewinkel** |
|  | Standard / ISO |
|  | **MEA Spezialprimer** |
|  | MEA Spezialprimer zum Schutz vor Hinterläufigkeit  250ml (ausreichend für 4 Standardlichtschächte) |

Liefern und einbauen nach Einbauanleitung des Herstellers.

Angebotenes Produkt von:

MEA Bausysteme GmbH, 86551 Aichach

Tel. 0 82 51-91 10 00, Fax 0 82 51-91 10 10

**Pos. 04 Zubehör MEAVECTOR**

Zubehör zur Sicherung der Gitteroste und zur Herstellung von Fluchtwegen. Zum sicheren Versetzen der Lichtschächte auf der Baustelle, sowie zum Schutz vor rückfliesendem Wasser aus der Drainage.

|  |  |
| --- | --- |
| **Stk.** | **Zubehör / Ergänzungen:** |
|  | Sicherungskette zur einfachen Rostsicherung |
|  | Gitterrostsicherung mit Abdeckplatte |
|  | Gitterrostsicherung für Notausstieg |
|  | Steigeisen zur Selbstmontage |
|  | Kranseilsicherungsbolzen zum sicheren Versetzen |
|  | MEASTOP PRO Rückflussverhinderer (MEASTOP PRO Grundkörper vorausgesetzt) |
|  | Auflagewinkel für 2-teilige Gitterroste (PKW befahrbar ab Breite 205) |
|  | Schwerlastanker für Auflagewinkel (3 Stück pro Auflagewinkel motwendig) |

Liefern und einbauen nach Einbauanleitung des Herstellers.

Angebotenes Produkt von:

MEA Bausysteme GmbH, 86551 Aichach

Tel. 0 82 51-91 10 00, Fax 0 82 51-91 10 10