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

Werkseitig vormontierte Duplexdichtung mit integriertem Kompressionsprotektor zur sicheren und anwenderfreundlichen Montage von druckwasserdichten Betonlichtschächten.

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

**Pos. 01 MEAVECTOR Betonlichtschacht AQUA 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 |

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 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 (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**

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 Rückstausicherung mit bauaufsichtlicher Zulassung zum Einsatz nach DIN EN 1986-100 (MEASTOP PRO Grundkörper vorausgesetzt) |
|  | Auflagewinkel für 2-teilige Gitterroste (PKW befahrbar ab Breite 205) |
|  | Schwerlastanker für Auflagewinkel (3 Stück pro Auflagewinkel notwendig) |

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