

AMO®-LIGHT

99.1



Schraube Stahl verzinkt mit 5er Kunststoffdübel im Schraubenschaft für eine 4er Spanplattenschraube. Geliefert mit Kunststoff-Rahmendübel W-UR 10

Leistungsnachweise

1. Einsatzbereiche:

- Einsetzbar in Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Porenbeton, Hohlblöcke aus Leichtbeton, Vollsteine und Vollblöcke aus Leichtbeton, Mauersteine aus Beton.
- Abstandsmontage für leichte Lasten ($F \leq 10$ N pro Schraube).
- Geeignet zur Befestigung von nicht sicherheitsrelevanten Bauteilen.
- Geeignet zur Befestigung von Beleuchtungen, Lampen, Elektro-schaltern, Hausschildern, Hinweisschildern, Alarmanlagen, Bewegungsmeldern etc.

2. Vorteile:

- Sofort belastbar → keine Wartezeiten.
- Sehr starke Verdrehsicherung des Kunststoff-Rahmendübel W-UR 10.
- Kunststoff-Rahmendübel W-UR 10 verspreizt in vier Richtungen.
- Schnelles Setzen der AMO®-light Schraube → geringer Montageaufwand.
- Die AMO®-light Schraube wird gemeinsam mit dem Kunststoff-Rahmendübel W-UR 10 geliefert → geringere Kosten.

Gut zu wissen:

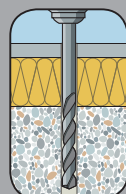
Bohren Sie Loch- und Hohlblocksteine im Drehgang (ohne Schlagwerk). Das Bohrmehl ist aus dem Bohrloch zu entfernen.

3. Eigenschaften

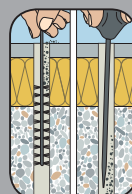
- AMO®-light-Schraube: Stahl verzinkt.
- Kunststoff-Rahmendübel W-UR 10 und Kunststoffdübel im Schraubenschaft: Hochwertiges Polyamid (Nylon).
- Das Anbauteil wird durch Eindrehen einer 4er Spanplattenschraube (ohne Bohrspitze, Gegengewinde, Ringgewinde) in den Kunststoffdübel im Schraubenschaft befestigt (der Kunststoffdübel befindet sich im Schraubenschaft, siehe Detail A).
- Resistent gegen Verrottung, Witterungseinflüsse und Alterung.

Art.-Nr.	VE/St.	Abmessung AMO®-light Schraube [mm]	Antrieb AMO®-light Schraube	Abmessung Kunststoff-Rahmendübel W-UR [mm]	Bohrernenn-Ø [mm]	Bohrlochtiefe im tragenden Untergrund [mm]	Setztiefe [mm]	Max. Befestigungshöhe [mm]	Spanplatten-schrauben zur Befestigung des Anbauteils
0912 810 613	50	7 x 120	AW40	10 x 115	10	80	70	45	4 x 16-25 mm
0912 810 614		7 x 140		10 x 135				65	
0912 810 615		7 x 165		10 x 160				90	
0912 810 617		7 x 205		10 x 200				130	
0912 810 618		7 x 235		10 x 230				160	
0912 810 619		7 x 265		10 x 260			60	200	

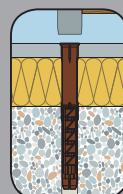
Setzanweisung



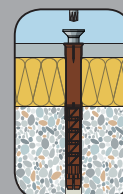
Bohrloch herstellen



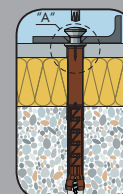
Bohrloch reinigen



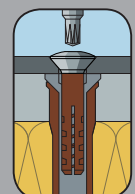
Rahmendübel setzen



AMO®-light Schraube eindrehen



Bauteil durch Eindrehen einer 4er Spanplattenschraube befestigen



Detail A

Würth Systemkomponenten



Lieferumfang

Kombi-Paket bestehend aus:

AMO®-light Schraube + Kunststoff-Rahmendübel W-UR 10