

HALLO GARTENBAU

Effiziente Elektroinstallation für Gewächshäuser und Vertical Farming



ERLEBEN SIE CLEVERE LÖSUNGEN.

Wieland als Weltmarktführer im Bereich der steckbaren Elektroinstallation bietet ein durchgängig steckbares Installationssystem: Mit nur vier Grundkomponenten können komplexe Installationen vom Verteiler zur Bedarfsstelle realisiert werden. Eine Installation mit RST® spart nicht nur Kosten, sondern ermöglicht auch kurzfristige Umplanungen problemlos.

Dank unserer Expertise im Bereich steckbarer Verbindungen können Sie sicher sein, dass jedes Gewächshaus, welches mit RST® ausgestattet wird, für den Gartenbau der Zukunft gerüstet ist. Mit RST® ist die Montage schnell und effizient. Hinzu kommt die Gewährleistung einer gleichbleibenden Installationsqualität.

Wartungsarbeiten und Reparatur im laufenden Betrieb sind problemlos möglich, auch unter erschwerten Bedingungen. Viele Hersteller haben diesen Trend erkannt und bieten ihre Komponenten bereits mit RST®-Steckanschlüssen an.

ALLES IST **STECKBAR.**



ANFORDERUNGEN

- > Hohe IP-Schutzart
- > Kein Öffnen von Leuchten vor Ort
- > Entfernen von Leuchten zur Reinigung



VORTEILE

- > Berührsicher
- > Einfache, schnelle Ausführung
- > Einfache Erweiterung oder Änderung
- > Einstecken, fertig, los!



LÖSUNGEN

- > Steckverbinder zur Einspeisung in das Installationssystem
- > Verteilerblöcke zur Energieverteilung
- › Vorkonfektionierte Leitungen zur Zuführung elektrischer Energie



Als Erfinder der steckbaren Elektroinstallation bietet Wieland das breiteste Produktportfolio auf dem Markt. Die durchgehend hohe Qualität wird uns dabei regelmäßig von unseren Kunden bestätigt.

- + Höchstmögliche IP-Schutzart
- + Industrielle Qualität
- + Kundenspezifische Lösungen
- + Optimierte Logistik
- + Bewährte Spitzenleistung bei der Mehrheit der Beleuchtungs-OEMs





Bisher einzig im Markt übertrug
Wieland seine erfolgreiche gesis®Installationsphilosophie auf neue
Applikationen im Bereich höherer
Schutzarten und setzte dadurch
Maßstäbe.

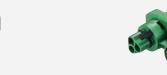
RST®

IP66 / 68 (3m; 2h) **/ 69**



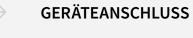












GERÄTEANSCHLUSS



Erfüllte Schutzart:

IP65 StrahlwasserIP66 Starker Wasserstrahl

IP67 Zeitweises UntertauchenIP68 Dauerhaftes Untertauchen

(3m; 2h)

IP69 Hochdruck-Wasserstrahl

MAXIMALE GESCHWINDIGKEIT - FÜNFMAL SCHNELLER FERTIG.

HERKÖMMLICHE INSTALLATION



ARBEITSSCHRITTE:

ENERGIEVERTEILUNG:

- 1 Abmanteln der Leitung
- Einführen der Leitung in die Verteilerdose
- 3 Abisolieren der Adern
- 4 Anschließen der Adern
- Schließen der Verteilerdose

INSTALLATION DER LEUCHTE:

- (1) Öffnen der Leuchte
- 2 Ablängen der Leitung
- 3 Einführen der Leitung in die Leuchte
- 4 Abisolieren der Adern
- 5 Anschließen der Adern
- 6 Schließen der Leuchte

STECKBARE INSTALLATION VON WIELAND MIT RST®





4 MIN

ARBEITSSCHRITTE:

ENERGIEVERTEILUNG:

- Wählen Sie die gewünschte Länge Ihrer vorkonfektionierten Leitung
- 2 In Verteilerblock einstecken

INSTALLATION DER LEUCHTE:

1 Plug & Play

ZUSÄTZLICHE VORTEILE GEGEN-ÜBER DER KONVENTIONELLEN INSTALLATION:

- Beruhrungssicher
- Einfache Leitungsführung
- > Einfacher Austausch von Geräten
- > Einfache Erweiterungen oder Änderunger
- > Wiederverwendhar
- Mechanische Kodierunger
- > Integrierte Verriegelung und Zugentlastun



HEADQUARTER

Wieland Electric GmbH Brennerstraße 10 – 14 96052 Bamberg · Deutschland

Fon +49 951 9324-0 Fax +49 951 9324-198 info@wieland-electric.com

0436.0 S 04/22

Weltweit vertreten in über 70 Ländern:

www.wieland-electric.com