

Stromversorgungssystem
der Arbeitsplätze

Raumsäule

50

Werkstoff

ALU

Farbe

Weißaluminium

Lichtgrau


Von der Zwischendecke ausgehend in offenen Räumen

- Für Inneninstallationen
- Mehr Flexibilität bei den Installationen
- Einfache Installation
- Einfacher Zugang zur Stromversorgung und zu den Anschlüssen
- Freie Auswahl der Installationsgeräte
- Mehr Ästhetik

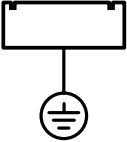
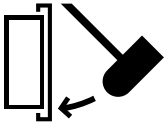

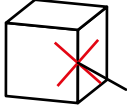

Werkstoff

ALU Raumsäule

U24X Raumsäulen-Module

 konform

Eigenschaften

<p>Elektrische Leitfähigkeit</p>  <p>EN 50085-2-4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Säule und Säulenverlängerung: Elektrisch leitend • Säulenmodule: Elektrisch nicht leitend nichtleitend 	<p>Schlagfestigkeit</p>  <p>EN 50085-2-4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung: IK07 	<p>Temperatur</p>  <p>EN 50085-2-4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mindestinstallations- und -anwendungstemperatur: -5°C • Anwendungshöchsttemperatur: +60°C 	<p>Schutzklasse</p>  <p>EN 50085-2-4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gebotene Schutzart durch Gehäuse: IP4X
<p>Brandverhalten</p>  <p>EN 50085-2-4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Glühdrahtversuch 960°C • Nicht flammenausbreitend 			

Klicken Sie hier,
um das **Technische Datenblatt** einzusehen und herunterzuladen.



Farbe

Weißaluminium

**Eloxiertes
RAL 9006**

Lichtgrau

RAL 7035

Sicherheits- und Normenkonformitätszeichen



FOCT P
50827:2009

Kennzeichnung der Richtlinienkonformität

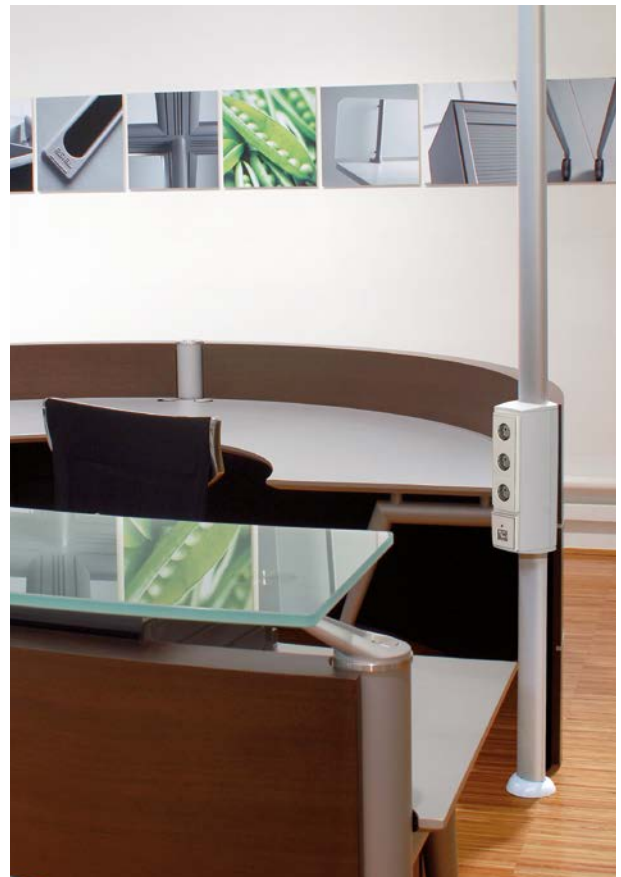




Büroräume



Büroräume



Büroräume



Schulen



Soziale und gesundheitliche Einrichtungen

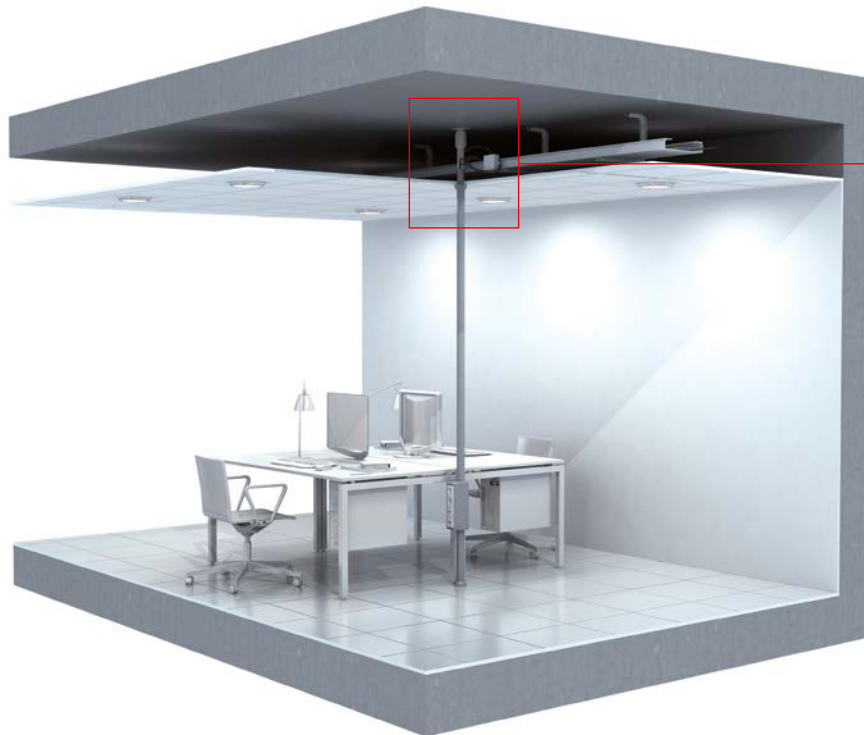


Möbiliar von der Firma Actiu

Soziale und gesundheitliche Einrichtungen

Möglichkeiten für die Stromversorgung

Von der Zwischendecke ausgehend



Innenstange mit 4 Kammern



Raumsäule: Säule mit Blende

Freie Wahl bei der Zusammensetzung der Stromversorgung



Einseitiges
Modul für 4
Installationsgeräte



Anreihbare
Module



Zweiseitiges
Modul für 8
Installationsgeräte



Anreihbare
Module

Die Säulen-Module können je nach Bedarf erweitert werden.

Das Ergebnis ist eine flexible Installation mit einer einfachen Instandhaltung und Anpassungsfähigkeit für zukünftige Veränderungen der Zusammenstellung und Platzierung der Arbeitsplätze.

Freie Wahl bei den Installationsgeräten

Angepasste Module für die jeweils zu installierenden Geräte

CEE 7

Handelsübliche Installationsgeräte



- **Berker***: Modul 2, S.1 / B.1 / B.3 / B.7
Glas, Arsys
- **Busch-Jaeger Elektro***: Duro 2000@ SI
Linear, Reflex SI Linear, Impuls, Solo,
Future, Future Linear
- **Gira***: Standard 55, E2, Event, Esprit,
Flächenschalter, S-Color System, Edelstahl
Serie 20 und 21
- **Jung***: AS 500, A 500, CD 500, LS990
- **Merten***: System Basis: ATELIER / M1,
System M: M-SMART / M-ARC / M-PLAN,
System Fläche: ARTEC / TRANCENT /
ANTIC, Octocolor
- **Peha***: Standard Inline, Dialog, Dialog
exclusiv, Aura

CEE 17



- **Mennekes**
- **ABL**

CEE 7

DIN (Zweipolig)



- Sicherungsautomat
- FI-Schutzschalter

* Diese Marken sind Eigentum Dritter und stehen in keinerlei Zusammenhang mit Unex aparellaje eléctrico, S.L.

Einfache und bequeme Installation

Deckenbefestigungs-System

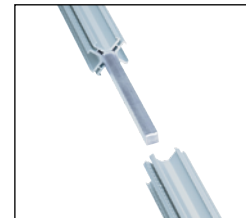
- Befestigung mittels einer drehenden Bewegung, mit Sicherheitsanschlag
- Verstärkung der Befestigung mit Schrauben möglich

KLICK!

Blende für Zwischendecke

Wird durch Druck montiert und deckt den Zugang der Säule in die Deckenplatte ab

Säulenverlängerung: Länge 1 m



Für eine maximale Montagelänge von 4,14 m

Montage durch Druck, ohne Spezialwerkzeuge

Stoßstellenabdeckungen für die Raumsäule



Deckt die Stoßstellen der Außenteile formschön ab

Abdeckungen

Verdecken die Schnitte der Außenteile. Montage durch Druck

Schnelle und sichere Befestigung des Moduls auf die gewünschte Höhe und Position mittels Schrauben

Kabelrückhalteklammern



Vereinfachen das Verlegen der Leitungen und die Montage der Außenteile

Innenstange

Wird auf die benötigte Länge zugeschnitten

Bodenblende

Deckt die Schnitte der Außenteile ab. Mit rutschfester Dichtung

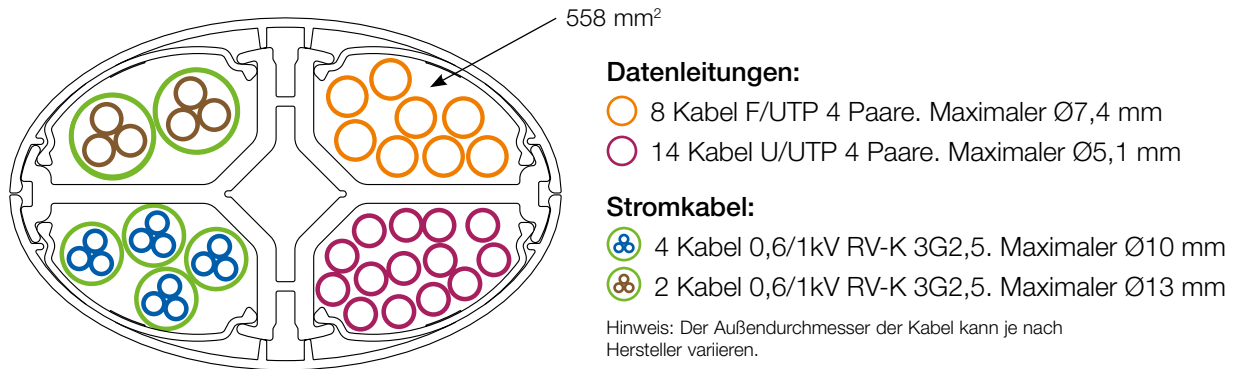


Verpackungen

Die Säulenteile und das Modul für die Installationsgeräte werden in Einbaulage geliefert.

Nutzbare Querschnitte für das Durchführen von Kabeln

Raumsäule

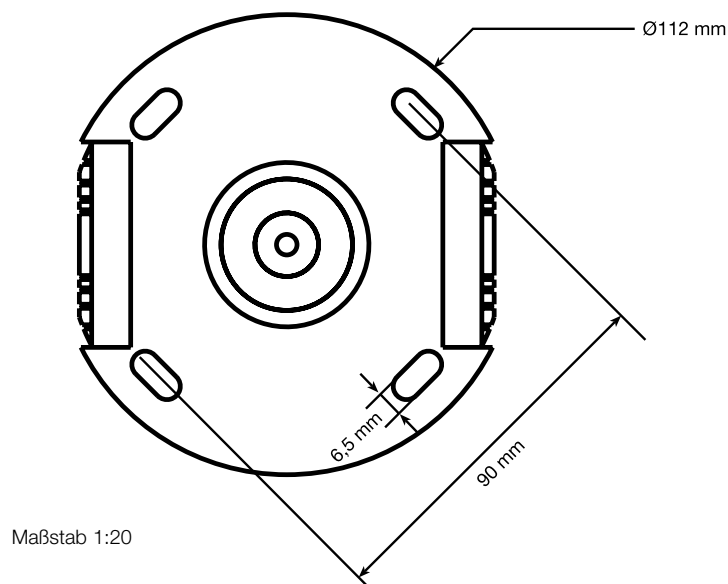


Querschnitte einiger gebräuchlicher Kabel

Daten und TV-Kabel

	Kabel-Typ	Außen-Ø (mm)	Querschnitt (mm ²)
Telefon	1 Paar EV 0,51 mm	3,7	13,7
	2 Paare EV 0,51 mm	4	16,0
Daten	UTP 4 Paare Classe D/Cat. 5e	5,1	26,0
	FTP 4 Paare Classe D/Cat. 5e	6,2	38,4
	STP 4 Paare Classe D/Cat. 5e	6,5	42,3
	UTP 4 Paare Classe E/Cat. 6	6,4	41,0
	FTP 4 Paare Classe E/Cat. 6	7,2	51,8
	STP 4 Paare Classe E/Cat. 6	7,4	54,8
TV	Koaxial 75 Ohm	7	49,0

Abmessungen für die Befestigung der Säule an die Decke






Raumsäulen-Abmessungen (mm)


50x88

 <p>Weißaluminium RAL 9006</p>	<p>Querschnitte (mm)</p>	
	<p>Säule für Zwischendecke Maximale Länge: 3,14 m Für den Einbau an die Zwischendecke</p> <p style="text-align: right;">Aluminium</p>	<p style="text-align: center;">50043</p>
	<p>Säulenverlängerung Länge: 1 m Zusätzliches Verlängern der Säule</p> <p style="text-align: right;">Aluminium</p>	<p style="text-align: center;">50097</p>

Raumsäulen-Module für Installationsgeräte aus **U24X**

	<p>Modul für 4 Installationsgeräte (1)</p>	<p style="text-align: center;">50144</p>
	<p>Modul für 8 Installationsgeräte (1)</p>	<p style="text-align: center;">50244</p>
	<p>Zubehör für den Einbau von Installationsgeräten</p>	<p style="text-align: center;">Siehe Tabelle auf der nächsten Seite</p>

(1) Module mit denselben Abmessungen können vertikal verbunden werden, um die Anzahl der Installationsgeräte zu erweitern.

Fortsetzung auf der nächsten Seite 

Zubehör für den Einbau von Installationsgeräten aus U24X

Gerätedose für handelsübliche Installationsgeräte

	Einbausatz für Datenvorrichtungen	93604
	Gerätedose für Installationsgeräte	93709

Gerätedose für CEE-Geräte

	Gerätedose für CEE-Geräte (1)	93708
--	--------------------------------------	--------------

Einbausatz für handelsübliche Installationsgeräte auf DIN-Schiene

	DIN-Einbausatz	93649-2
		93649-03
	Gerätedose 120 mm	93719

(1) CEE-Einbausatz kompatibel mit einigen Installationsgeräten der Marken Mennekes und ABL. Pro Modul können nur 3 Gerätedosen eingebaut werden.

Alle Markennamen, Firmenbezeichnungen oder Unterscheidungsmerkmale jeglicher Art, die auf der Homepage erscheinen, sind Eigentum von UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. oder von Dritten. Die Benutzung oder der Zugriff auf die Homepage und/oder die Dienstleistungen gestehen dem Benutzer keinerlei Recht über zitierte Markennamen, Firmenbezeichnungen und/oder Unterscheidungsmerkmale zu.

Des Weiteren sind die Inhalte geistiges Eigentum von UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. oder von Dritten. Dem Benutzer wird - auf Grund von der Einrichtung dieses rechtlichen Hinweises - keines der Nutzungsrechte, die über die genannten Inhalte existieren oder existieren könnten und über das für die richtige Benutzung der Homepage und der Dienstleistungen unbedingt Erforderliche hinausgehen, überlassen.