

Link zum Produkt:  
<https://treppenbeleuchtung.info/49-befestigungsblende-element-zur-sthetischen-fertigstellung-der-befestigung-an-den-untergrund-p-821.html>



## 49 Befestigungsblende – Element zur ästhetischen Fertigstellung der Befestigung an den Untergrund.

Preis	<b>3.78 Euro</b>
Verfügbarkeit	<b>Vorhanden</b>
Versanddauer	<b>10 Tage</b>
Katalognummer	<b>821</b>
Erzeuger	<b>KLUS</b>

### Produktbeschreibung

49 Befestigungsblende – Element zur ästhetischen Fertigstellung der Befestigung an den Untergrund.



**Zawieszki / Fastener / Befestigung**

168

zawieszka wzdłużna longitudinal fastener Stromleitende Längsbefestigung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasłajająca longitudinal conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbaudecken	42552
	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych longitudinal fastener for drywall ceilings Längsbefestigung für Trockenbaudecken	1559
	zawieszka wzdłużna do muru, zasłajająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbauwände	00098
zawieszka poprzeczna transverse fastener Stromleitende Querbefestigung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasłajająca transverse conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbaudecken	42553
	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych transverse fastener for drywall ceilings Querbefestigung für Trockenbaudecken	42551
	zawieszka poprzeczna do muru, zasłajająca conductive fastener for walls Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbauwände	00097

akcesoria accessories



12V / 24V /

PL Zawieszka zasłajająca umożliwia przyłączenie zasilania jednego bieguna prądowego przewodem, w sytuacji, gdy nie ma dostępu do drugiej strony płyty, do której jest mocowana.

EN Conductive fastener which allows for the connection of the power of one pole, where there is no access to the other side of the board to which it is being attached.

DE Stromzuführung über die Befestigung.

pręty lub linki (stalowe, mosiężne)  
rods or wires (steel, brass)  
Stäbe aus Stahlblech oder Messing

360°

**Zawieszki / Fastener / Befestigung**

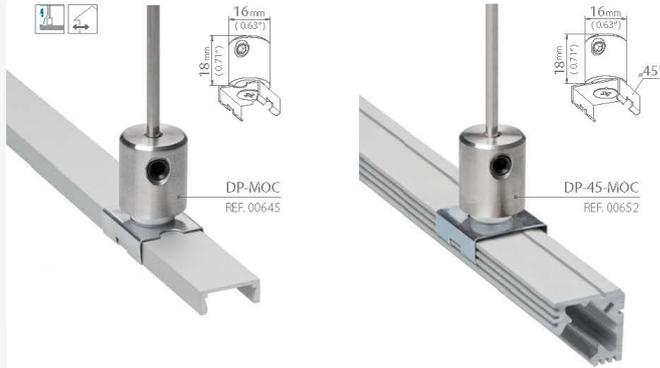
169

zawieszka zasila <span style="font-size: 8px;">j</span> ca 49 wzdluzna 49 conductive fastener, longitudinal 49 Stromleitende L <span style="font-size: 8px;">a</span> ngbefestigung	opis description Beschreibung	numer artyku <span style="font-size: 8px;">l</span> u article number Artikelnummer
	zawieszka wzdluzna do plyt kartonowo-gipsowych zasila <span style="font-size: 8px;">j</span> ca longitudinal conductive fastener for drywall ceilings Spannungsf <span style="font-size: 8px;">u</span> hrende L <span style="font-size: 8px;">a</span> ngbefestigung f <span style="font-size: 8px;">u</span> r Trockenbaudecken	42555
	zawieszka wzdluzna do muru zasila <span style="font-size: 8px;">j</span> ca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsf <span style="font-size: 8px;">u</span> hrende L <span style="font-size: 8px;">a</span> ngbefestigung f <span style="font-size: 8px;">u</span> r W <span style="font-size: 8px;">a</span> nde (Beton-Ziegel)	42556
	zawieszka zasila <span style="font-size: 8px;">j</span> ca 49 poprzeczna 49 conductive fastener, transverse 49 Stromleitende Querbefestigung	numer artyku <span style="font-size: 8px;">l</span> u article number Artikelnummer
	zawieszka poprzeczna do plyt kartonowo-gipsowych zasila <span style="font-size: 8px;">j</span> ca transverse conductive fastener for drywall ceilings Spannungsf <span style="font-size: 8px;">u</span> hrende Querbefestigung f <span style="font-size: 8px;">u</span> r Trockenbaudecken	42557
	zawieszka poprzeczna do muru zasila <span style="font-size: 8px;">j</span> ca transverse conductive fastener for walls Spannungsf <span style="font-size: 8px;">u</span> hrende Querbefestigung f <span style="font-size: 8px;">u</span> r W <span style="font-size: 8px;">a</span> nde (Beton-Ziegel)	42558
zawieszka fastener Befestigung	opis description Beschreibung	numer artyku <span style="font-size: 8px;">l</span> u article number Artikelnummer
	zawieszka wzdluzna do blatu longitudinal fastener for countertops L <span style="font-size: 8px;">a</span> ngbefestigung f <span style="font-size: 8px;">u</span> r Arbeitsplatten	1524
	zawieszka poprzeczna do blatu transverse fastener for countertops Querbefestigung f <span style="font-size: 8px;">u</span> r Arbeitsplatten	00037



Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung

170



PL Zawieszki służą do podwieszania i do podtrzymywania opraw zwłaszcza przy znacznej ich długości, aby zlikwidować zjawisko obwiszenia się. Zawieszki mocowane są do profilu za pośrednictwem mocownika.

EN Fasteners are used for the suspension and support of the fixtures, especially the long ones, in order to get rid of uneven suspension problems. Fasteners are mounted to the profile with a mounting bracket.

DE Diese Befestigung wird verwendet, um die langen Elemente zu unterstützen und ein Durchbiegen oder Aufschwingen zu unterbinden. Die Befestigung wird mit einer passenden Halterung montiert.

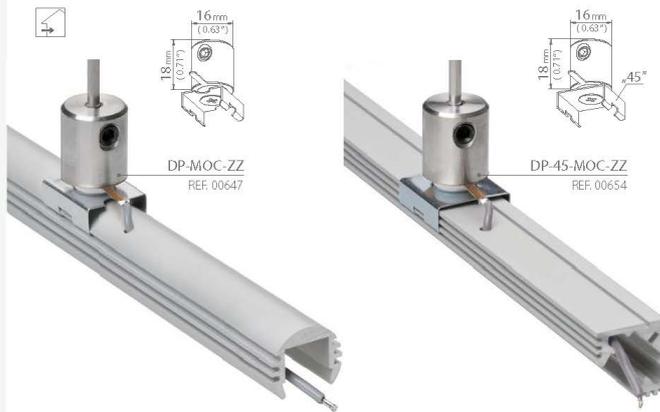
zawieszka fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
 DP-MOC	PDS 4-ALLU MICRO-ALLU TAVII PDS-O REGULOR ZWK	Zawieszki DP z mocownikiem DP fasteners with a mounting bracket DP Befestigung mit passender Halterung	00645
 DP-45-MOC	45-ALLU TAVI-CS		00652

akcesoria accessories



Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung

172



przewód łączący jeden z biegunów paska LED, z przyłączem zawieszki jest w małym fragmencie widoczny na zewnątrz oprawy  
the cable connecting one pole of the LED strip with the electrical connection of the fastener is barely visible outside of the fixture  
Das Stromzuführungskabel ist kaum sichtbar

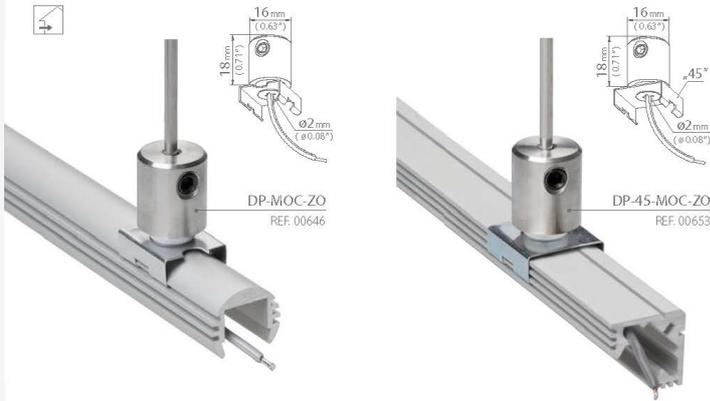
PL Zawieszki zasilające ZZ służą do podwieszania i podtrzymywania profilu, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED. Zawieszki mocowane są do profilu za pośrednictwem mocownika. Zawieszki z funkcją zasilania zewnętrznego przeznaczone są do przeniesienia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszki zasilany jest jeden biegun prądu. W tym przypadku prąd jednego bieguna płynie po wysięgniku mocowania.

EN Electricity conductive ZZ fasteners are designed for the suspension and support of the profiles, and also to supply power to the LED strip. Fasteners are mounted to the profile with a mounting bracket. External electricity conductive fasteners are used for the transfer of power voltage of 12 and 24 V. One side of the LED is powered by one fastener. In this case, electricity from one side of the LED flows along one arm.

DE Die Verbindungselemente sind gleichzeitig Befestigung und Stromzuführung. Es werden zwei Befestigungen benötigt, um den Strom loss zu schließen. Sie sind für eine Versorgungsspannung von 12V - 24V ausgelegt.

akcesoria accessories

zawieszka fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykułu article number Artikelnummer
 DP-MOC-ZZ	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI PDS-O REGULATOR ZWK	z mocowni niem. z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and external supply of power DP Befestigung mit einer Halteklammer und externer Stromversorgung	12 V	00647
			24 V	
 DP-45-MOC-ZZ	45-ALU TAN-CS	z mocowni niem. z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and external supply of power DP Befestigung mit einer Halteklammer und externer Stromversorgung	12 V	00654
			24 V	



przewód łączący bieg paska LED z wysięgnikiem jest niewidoczny  
the cable connecting the LED strip with the arm is out-of-sight  
unsichtbare Kabelführung

- PL Zawieszki zasilające ZO służą do podwieszania i podtrzymywania profili, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED. Zawieszki mocowane są do profilu za pośrednictwem mocownika. Zawieszki z funkcją zasilania wewnętrznego przeznaczone są do przeniesienia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszka zasilany jest jeden bieg paska. W tym przypadku prąd jednego biegu płynie po wysięgniku mocowania.
- EN Electricity conductive ZO fasteners are designed for the suspension and support of the profiles, and also to provide a supply of power to the LED strip. Fasteners are mounted to the profile with a mounting bracket. Internal electricity conductive fasteners are used for the transfer of power voltage of 12 and 24 V. One side of the LED is powered by one fastener. In this case, electricity from one side of the LED flows along one arm.
- DE Die ZO Befestigung ist gleichzeitig auch Stromzuführung. Die Befestigung wird mit den Klammern ausgeführt. Die Spannungsversorgung erfolgt innerhalb der Halterung. Eine Seite der Befestigung führt einen Pol der 12V oder 24V Versorgung zu den LEDs.

zawieszka fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykułu article number Artikelnummer
	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAN-8 PDS-O REGULATOR ZWK	z mocownikiem z zasilaniem wewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and internal supply of power	12 V 24 V	00646
	45-ALU TAN-CS	Befestigung mit einer Befestigungsklammer und interner Stromversorgung	12 V 24 V	00653

Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung

174



PL Zawieszki służą do podwieszania i do podtrzymywania opraw zwiaczcza przy znacznej ich długości, aby zlikwidować zjawisko obwieszania się. Zawieszki mocowane są bezpośrednio do profilu wkrętem z łbem stożkowym.

EN Fasteners are used for the suspension and support of the fixtures, especially the long ones, in order to get rid of uneven suspension problems. Fasteners are mounted directly to the profile with a countersunk screw.

DE Die Befestigung wird verwendet für die Aufhängung von langen Leuchten und um Unebenheiten auszugleichen. Die Befestigung wird direkt mit dem Profil mit einer Senkkopfschraube verbunden.

zawieszka Fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
 DP	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI GIZA LIPOD GIP REGULOR ZWK TRAKA SEFOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) DP fasteners without a mounting bracket Befestigung ohne Befestigungsklammer	00644
 DP-PDS-O	PDS-O		00648

akcesoria accessories



Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung

175



przewód łączący jeden z biegunów paska LED, z przyłączem zawieszki został ukryty w ułebrowaniu profilu  
 the cable connecting one side of the LED strip with the electrical connection of the fastener was hidden in the profile ribbing.  
 Das Kabel, welches eine Seite des LED Bandes mit Strom versorgt, wird versteckt in den Profil Rippen geführt.

- PL Zawieszki zasilające ZZ służą **do podwieszania i podtrzymywania profilu, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED.**  
 Zawieszki mocowane są bezpośrednio do profilu wklęsłym z (beim stolowym).  
 Zawieszki z funkcją zasilania zewnętrznego przeznaczone są do przeniesienia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszka zasilary jest jeden biegun prądu.  
 W tym przypadku prąd jednego bieguna płynie po wysięgniku mocowania.
- EN Electricity conductive ZZ fasteners are designed **for the suspension and support of the profiles, and also to provide power to the LED strip.**  
 Fasteners are mounted directly to the profile with a countersunk screw.  
 External electricity conductive fasteners are used for the transfer of power voltage of 12 and 24 V. One side of the LED strip is powered by one fastener.  
 In this case, electricity from one side of the LED flows along one arm.
- DE Die stromleitende ZZ Befestigung wird verwendet, um die Leuchte zu befestigen und zu halten sowie die LEDs mit Strom zu versorgen.  
 Die Befestigung wird direkt mit dem Profil in mit einer Senklochschraube verbunden.  
 Die stromleitende Befestigung ist für eine Spannung von 12V und 24V ausgelegt. Je ein Pol des LED Bandes kann mit einer Befestigung verbunden werden.  
 In diesem Falle fließt der Strom über eine Halterung zu den LEDs und bei der anderen Halterung wieder zurück.

zawieszka fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykułu article number Artikelnummer
 DP-ZZ	PDS 4-ALU MIKRO-ALU TAMI GIZA LIPOD GIP REGULATOR ZAWK TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bepośrednie) z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners without a mounting bracket with external supply of power	12 V 24 V	00651
 DP-ZZ-PDS-O	PDS-O	DP Befestigung ohne Befestigungsklammer und externer Stromversorgung	12 V 24 V	00655

Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung

176



przewód łączący biegun paska LED z wysięgnikiem jest niewidoczny  
the cable connecting the LED strip with the arm is out-of-sight  
Das Kabel, welches eine Seite des LED-Bandes mit Strom versorgt, ist nicht sichtbar

PL Zawieszki zasilajace ZO słuza do podwieszania i podtrzymywania profilu, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED. Zawieszki mocowane są bezpośrednio do profilu wkrętem z łbem stożkowym. Zawieszki z funkcją zasilania wewnętrznego przeznaczone są do przeniesienia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszki zasilany jest jeden biegun prądu. W tym przypadku prąd jednego bieguna płynie po wysięgniku mocowania.

EN Electricity conductive ZO fasteners are designed for the suspension and support of the profiles, and also to provide power to the LED strip. Fasteners are mounted directly to the profile with a countersunk screw. Internal electricity conductive fasteners are used for the transfer of power voltage of 12 and 24 V. One side of the LED is powered by one fastener. In this case, electricity from one side of the LED flows along one arm.

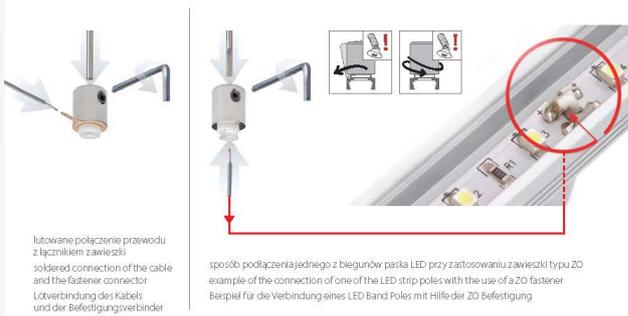
DE Die stromleitende ZO Befestigung wird verwendet, um die Leuchte zu befestigen und zu halten sowie die LEDs mit Strom zu versorgen. Die Befestigung wird direkt mit dem Profil mit einer Senklopferschraube verbunden. Die stromleitende Befestigung ist für eine Spannung von 12V und 24V ausgelegt. Je ein Pol des LED Bandes kann mit einer Befestigung verbunden werden. In diesem Falle fließt der Strom über eine Halterung zu den LEDs und bei der anderen Halterung wieder zurück.

akcesoria accessories

zawieszka fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykułu article number Artikelnummer
 DP-ZO	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI GLZA LIPOD GIP REGULATOR ZWK TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) z zasilaniem wewnętrznym	12 V	00649
		DP fasteners without a mounting bracket with internal supply of power	24 V	
 DP-ZO-PDS-O	PDS-O	DP Befestigung ohne Befestigungsklammer und interner Stromversorgung	12 V	00650
		24 V		

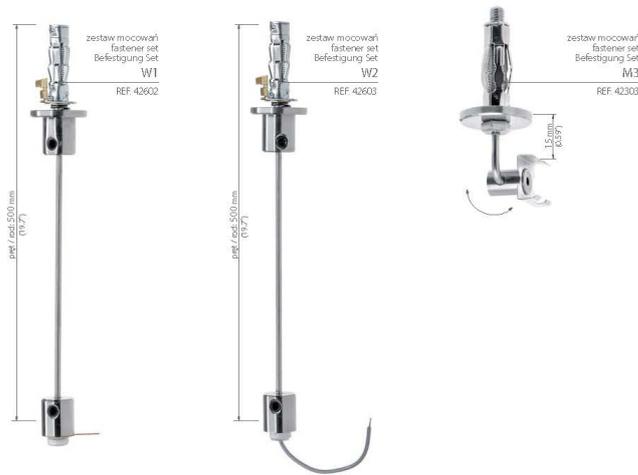
Uwagi montażowe / Assembly remarks / Montagebemerkungen

- PL Zawieszki bez mocownika wymagają wykonania odpowiednich nawierceń dla posiadania śruby. Te miejsca trzeba wcześniej precyzyjnie przewidzieć, są one uzależnione od długości modułów pasów LED. Paski LED do profili z tymi zawieszkami należy wkładać po wkręceniu śrub mocujących. Zawieszki z mocownikiem nie wymagają wykonywania wierceń w profilu, ich umiejscowienie na nim jest dowolne. Przy zastosowaniu tych zawieszek paski LED można wkładać do profilu w dowolnym momencie.
- EN Fasteners without a mounting bracket require suitable holes for the fitting of the screw. Their position should be accurately calculated beforehand, they depend on the length of the LED strip modules. LED strips for the profiles with such fasteners should be mounted to the extrusion after the mounting screws have been screwed in. Fasteners with a mounting bracket do not need to have the holes drilled in the profile and their position on the profile is free. While applying these fasteners, the LED strip can be fixed within the profile at any time.
- DE Die Befestigung ohne Befestigungsklammern erfordert geeignete Löcher für die Schraube. Die Position muss vorher genau ausgemessen werden. Die LED-Bänder sollten erst nach der Montage des betreffenden Profils angebracht werden. Bei Leuchten mit Befestigungsklammern brauchen keine Löcher in die Profile gebohrt werden und die Lage auf dem Profil ist flexibel. Bei dieser Befestigungsart kann das LED-Band jederzeit im Profil montiert werden.



przykład łączenia opraw i podwieszenia ich za pośrednictwem zawieszki DP-MOC  
example of connecting fixtures and suspending them with the use of a DP-MOC fastener  
Beispiel einer Verbindung zweier Profile unter Verwendung einer DP-MOC-Befestigung

Mocownik zawieszki podtrzymuje obydwie oprawy, osłona biegnie przelotowo przez miejsce ich styku, zgaszając je. Ten sposób pozwala na łączenie opraw w długie ciągi świecące nieprzerwaną linią światła.  
The mounting bracket of the fastener supports both fixtures; the cover runs across the connection, uniting them. This allows you to connect fixtures in long and unbroken lines of light.  
Die Befestigungsklammer hält beide Profile. Die Abdeckung verläuft über beide Profile und verbindet diese. Das ermöglicht den Bau einer Leuchte mit großer Länge und ununterbrochener Lichtlinie.



zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopflende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
W1	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wird direkt am Profil montiert	zewnętrzne external extern	karton-gips drywall Trockenbau	PDS-4-ALU, MICRO-ALU, REGULOR-ZWK, GIP TRIADA, TAMI	42602
W2		wewnętrzne internal intern			42603
M3	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	-		PDS-4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR-ZWK, TAMI, TAN-CS	42303

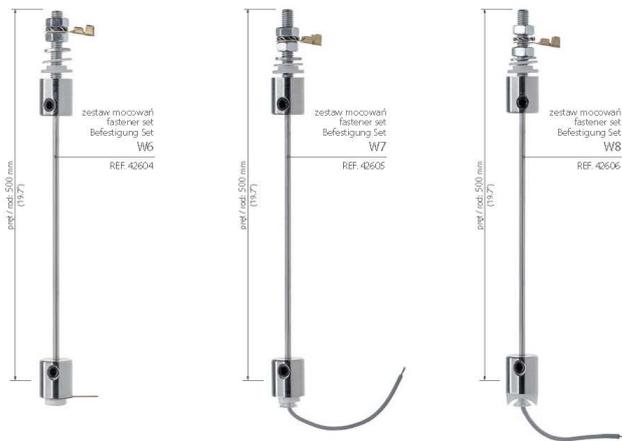
akcesoria accessories





zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopffende	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
M4	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	mur, kamień, beton wall, stone, concrete Mauer, Ziegel, Beton	PDS-4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR-ZWK, TAMI, TAN-CS	42301
MS				42302

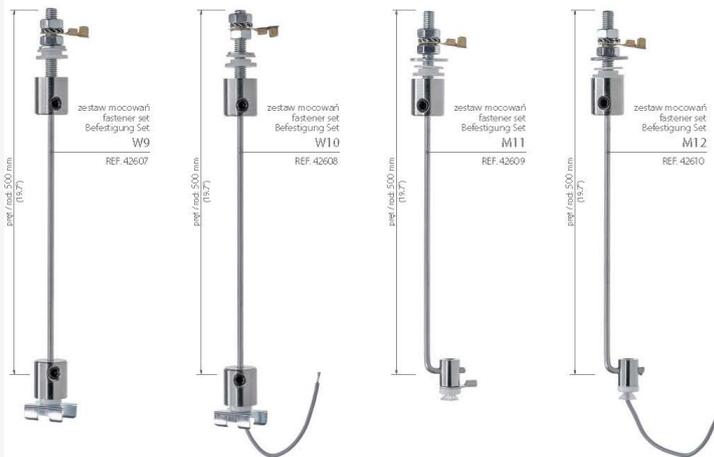




zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopplende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numerykodu article number Artikelnummer
W6	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wird direkt am Profil montiert	zewnętrzne external extern	plyta drewno, MDF, stal, szkło	PDS-4-ALLI, MICRO-ALLI, REGULOR ZWK, GIP, TRADA, TRAMI, TAN-CS	42604
W7		wewnętrzne internal intern	wood panels, MDF, sheet metal, glass		42605
W8		wewnętrzne internal intern	Holz, MDF, Blech, Glas	PDS-O	42606

akcesoria accessories

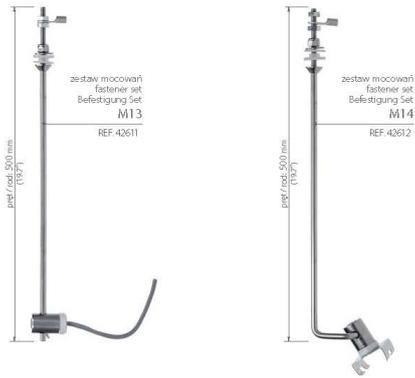




zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfsende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	długość profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
W9	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardeinde mit Befestigungsklammer	–	–	PDS 4-ALLU, PDS-O, MICRO-ALLU, REGULOR ZWK, TANIL, TAN-CS	42607
W10	–	wewnętrzne internal intern	plyta drewno, MDF, stal, szkło wood panels, MDF, sheet metal, glass	–	42608
M11	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wid. direkt am Profil montiert	zewnętrzne external extern	Holz, MDF, Blech, Glas	PDS 4-ALLU, MICRO-ALLU, REGULOR ZWK, GIP, TRADA, TANIL, TAN-CS	42609
M12	–	wewnętrzne internal intern	–	–	42610

**Zestawy mocowań** (do płyt z drewna, MDF, do blachy, szkła) / **Fastener sets** (for wood panels, MDF, sheet metal, glass) / **Befestigung Sets** (Holz, MDF, Blech, Glas)

182



zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfsende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	długość profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
M13	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wird direkt am Profil montiert	wewnętrzne internal intern	plyta: drewno, MDF, stal, szkło wood panels: MDF, sheet metal, glass Holz, MDF, Blech, Glas	FDS 4-ALU, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, GIP, TRIADA, TAMI, TAN-CS	42611
M14	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	zewewnętrzne external extern		FDS 4-ALU, FDS-G, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI, TAN-CS	42612

akcesoria accessories

