Aktuelle Daten für den Tag: 29-03-2024 10:33

Link zum Produkt: https://treppenbeleuchtung.info/befestigung-dp-45-moc-zz-p-786.html



Befestigung DP-45-MOC-ZZ

Preis	**9.28 Euro**
Verfügbarkeit	**Vorhanden**
Versanddauer	**5 Tage**
Katalognummer	**786**
Erzeuger	**KLUS**

Produktbeschreibung

- Die Abhängungen mit Versorgung ZZ dienen zum Aufhängen und zum Anhalten der Profile und gleichzeitig zur Verlegung der Versorgung für den LED-Streifen.

- Die Abhängungen werden zum Profi l anhand des Befestigers befestigt.

- Die Abhängungen mit der Funktion der externen Versorgung sind für die Stromübertragung mit der Spannung von 12V und 24V bestimmt. Anhand einer Abhängung wird ein Strompol versorgt. In diesem Fall fl ießt der Strom eines Pols durch den Ausleger der Befestigung.

45-ALU,

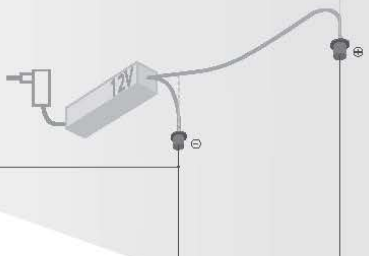
TAN-C5

00654

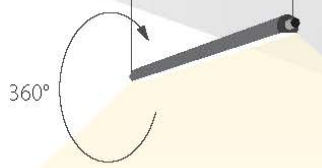
Zawieszki / Fastener / Befestigung

zawieszka wzdłużna longitudinal fastener Stromleitende Längsbefestigung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca 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, zasilająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbauwände	00093

zawieszka poprzeczna transverse fastener Stromleitende Querbefestigung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca 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, zasilająca conductive fastener for walls Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbauwände	00097



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



12V
24V

PL Zawieszka zasilająca 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.

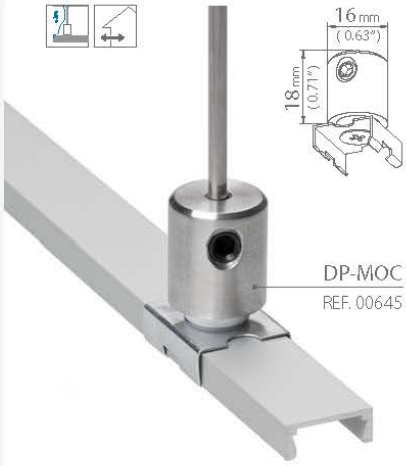
Zawieszki / Fastener / Befestigung

zawieszka zasilająca 49, wzdłużna 49 conductive fastener, longitudinal 49 Stromleitende Längsbefestigung		opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
		zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca longitudinal conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbaudecken	42555
		zawieszka wzdłużna do muru, zasilająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Wände (Beton-Ziegel)	42556

zawieszka zasilająca 49, poprzeczna 49 conductive fastener, transverse 49 Stromleitende Querbefestigung		opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
		zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca transverse conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbaudecken	42557
		zawieszka poprzeczna do muru, zasilająca transverse conductive fastener for walls Spannungsführende Querbefestigung für Wände (Beton-Ziegel)	42558

zawieszka fastener Befestigung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer	
	zawieszka wzdłużna do blatu longitudinal fastener for countertops Längsbefestigung für Arbeitsplatten	1524	
	zawieszka poprzeczna do blatu transverse fastener for countertops Querbefestigung für Arbeitsplatten	00037	

Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung





PL Zawieszki służą **do podwieszania i do podtrzymywania opraw** zwłaszcza przy znacznej ich długości, aby zlikwidować zjawisko obwieszania 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-ALU MICRO-ALU TAMI PDS-O REGULOR ZWK	Zawieszki DP z mocownikiem DP fasteners with a mounting bracket DP Befestigung mit passender Halterung	00645
	DP-45-MOC	45-ALU TAN-CS		00652

akcesoria accessories


DP-MOC
REF. 00645
PDS 4-ALU
LED profile
DP-MOC-ZO
REF. 00646

Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung







przewód łączący jeden z biegunów paska LED, z przyłączem zawieszki jest w małym fragmencie widoczny na zewnątrz oprawy

the cable connecting one side 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 profili, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED.**
Zawieszki mocowane są do profilu za pośrednictwem mocownika.
Zawieszki z funkcją zasilania zewnętrznego przeznaczone są do przenoszenia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszką 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 kreis zu schließen.
Sie sind für eine Versorgungsspannung von 12V - 24V ausgelegt.

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 REGULOR ZWK.	z mocownikiem, z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and external supply of power DP Befestigung mit einer Halteklammer und externer Stromversorgung	12 V 24 V	00647
	DP-45-MOC-ZZ	45-ALU TAN-CS		12 V 24 V	00654







przewód łączący biegun 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 przenoszenia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszką 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 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
	DP-MOC-ZO	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI PDS-O REGULOR ZWK	z mocownikiem z zasilaniem wewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and internal supply of power Befestigung mit einer Befestigungsklammer und interner Stromversorgung	12 V	00646
				24 V	
	DP-45-MOC-ZO	45-ALU TAN-C5		12 V	00653
				24 V	

Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung





PL Zawieszki służą **do podwieszania i do podtrzymywania opraw** zwłaszcza 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 of 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 TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) DP fasteners without a mounting bracket Befestigung ohne Befestigungsklammer	00644
	DP-PDS-O	PDS-O		00648





akcesoria accessories



DP-ZZ
REF. 00651



DP-ZZ-PDS-O
REF. 00655



przewód łączący jeden z biegunów paska LED, z przyłączem zawieszki został ukryty w użebrowaniu profilu

the cable connecting one sideof 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 Profi lrippen geführt.

PL Zawieszki zasilające ZZ służą **do podwieszania i podtrzymywania profili, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED.**
Zawieszki mocowane są bezpośrednio do profilu wkrętem z łbem stożkowym.
Zawieszki z funkcją zasilania zewnętrznego przeznaczone są do przenoszenia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszką 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 provide power to the 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 Profi l mit einer Senkkopfschraube 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 fl ießt 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 MICRO-ALU TAMI GIZA LIPOD GIP REGULOR ZWK TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners without a mounting bracket with external supply of power DP Befestigung ohne Befestigungklammer und externer Stromversorgung	12 V 24 V	00651
	DP-ZZ-PDS-O	PDS-O		12 V 24 V	00655







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 zasilające ZO służą **do podwieszania i podtrzymywania profili, 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 przenoszenia prądu o napięciu 12 i 24 V. Jedną zawieszką 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 Profi l mit einer Senkkopfschraube 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 fl ießt 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 GIZA LIPOD GIP REGULOR ZWK TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) z zasilaniem wewnętrznym DP fasteners without a mounting bracket with internal supply of power DP Befestigung ohne Befestigungklammer und interner Stromversorgung	12 V 24 V	00649
	DP-ZO-PDS-O	PDS-O		12 V 24 V	00650

Zawieszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung

Uwagi montażowe / Assembly remarks / Montagebemerkungen

PL Zawieszki bez mocownika wymagają wykonania odpowiednich nawierceń dla posadowienia śruby. Te miejsca trzeba wcześniej precyzyjnie przewidzieć, są one uzależnione od długości modułów pasków LED. Paski LED do profilu z tymi zawieszkami należy wklejać 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 wklejać 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 betreff enden Profi ls angebracht werden.
Bei Leuchten mit Befestigungsklammern brauchen keine Löcher in die Profi le gebohrt werden und die Lage auf dem Profi l ist fl exibel. Bei dieser Befestigungsart kann das LED Band jederzeit im Profi l montiert werden.



lutowane połączenie przewodu z łącznikiem zawieszki
soldered connection of the cable and the fastener connector
Lötverbindung des Kabels und der Befestigungsverbinder



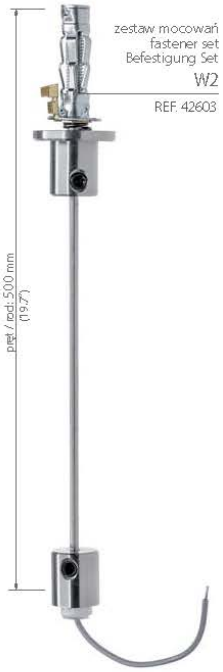
sposób podłączenia jednego z biegunów paska LED przy zastosowaniu zawieszki typu ZO
example of the connection of one of the LED strip poles with the use of a ZO fastener
Beispiel für die Verbindung eines LED Band Poles mit Hilfe der ZO Befestigung



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, osłonka biegnie przelotowo przez miejsce ich styku, zespalając 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 Befestigungsklamm er hält beide Profile.
Die Abdeckung verläuft über beide Profi le und verbindet diese. Das erm öglicht den Bau einer Leuchte mit großer Länge und ununterbrochener Lichtlinie.







zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfende	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



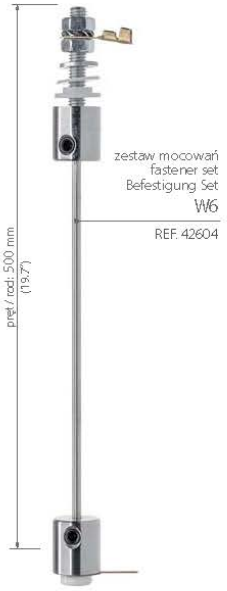
akcesoria accessories

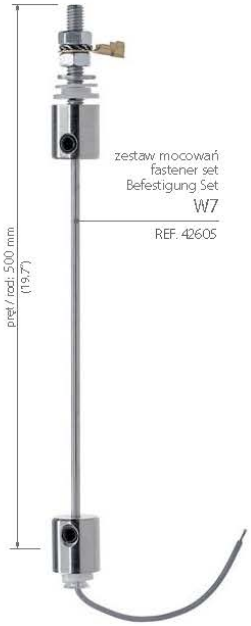


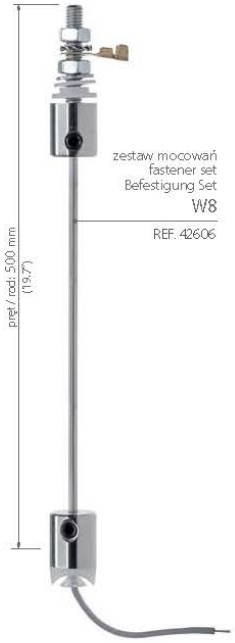


zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfende	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
M4	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	mur, kamień, beton wall, stone, concrete Mauer, Ziegel, Beton	PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI, TAN-CS	42301
M5				42302







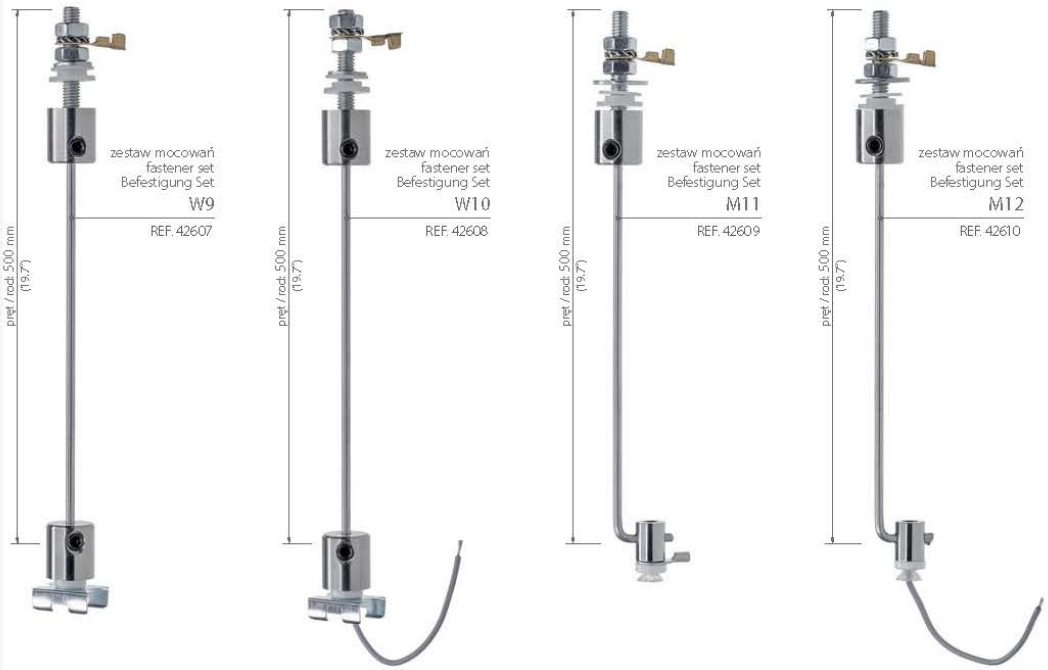


zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
W6	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wird direkt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

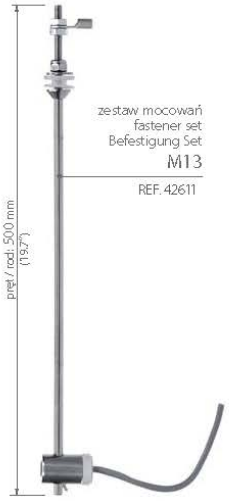
akcesoria accessories

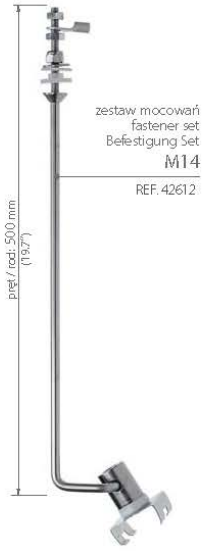






zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
W9	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende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

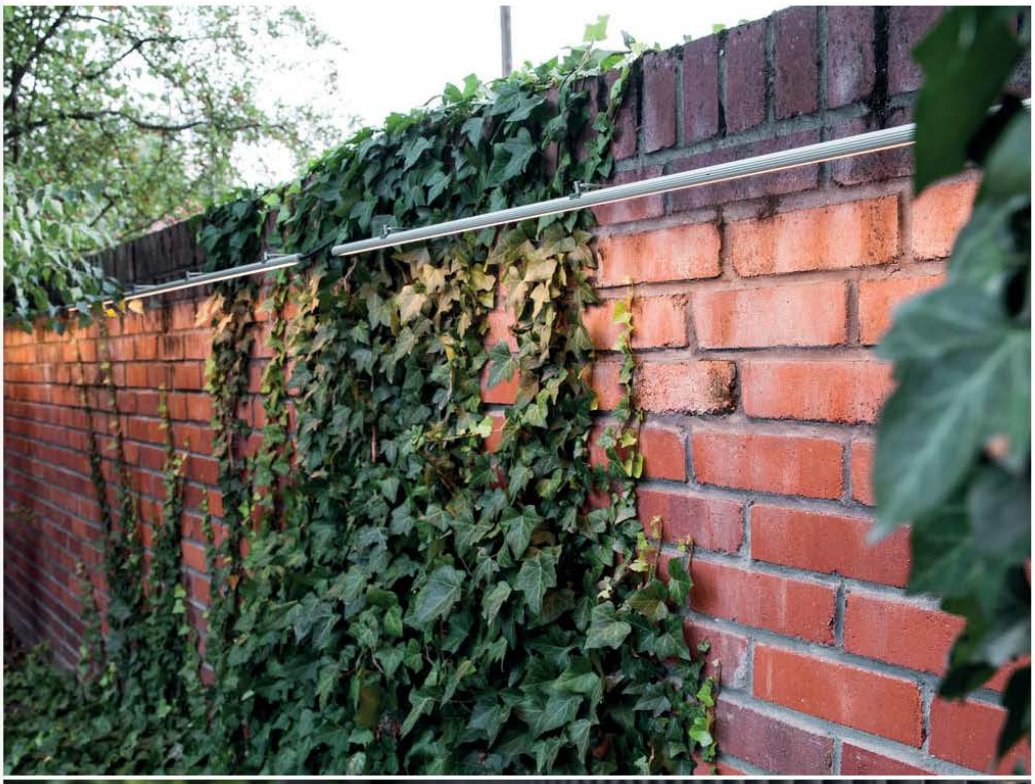


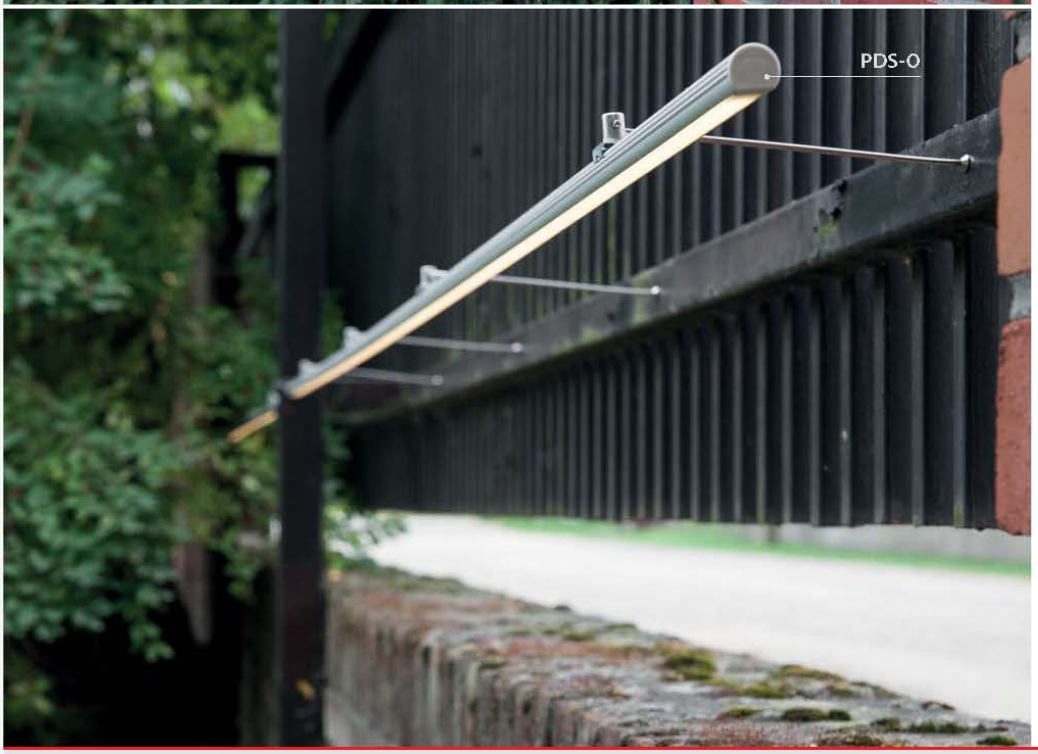


zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
M13	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wird direkt am Profil montiert	wewnętrzne internal intern	płyta: drewno, MDF, stal, szkło wood panels, MDF, sheet metal, glass Holz, MDF, Blech, Glas	PDS 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	zewnętrzne external extern		PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI, TAN-CS	42612



akcesoria accessories




PDS-O