

Link to the product: https://stair-lighting.com/fastener-dp-zo-pds-o-p-782.html



Fastener DP-ZO-PDS-O

Price	8.66 Euro
Availability	Available
Shipping time	5 days
Number	782
Manufacturer	KLUS

Product description

- Electricity conductive ZO fasteners are designer for the suspension and support of the profiles, and also to provide power supply of the LED strip.
- Fasteners are mounted directly to the profi le with a countersunk screw.
- Internal electricity conductive fasteners are used for the transfer of power voltage of 12 and 24 V. One electricity pole is powered by one fastener. In this case, electricity of one pole fl ows along the arm.

PDS-O

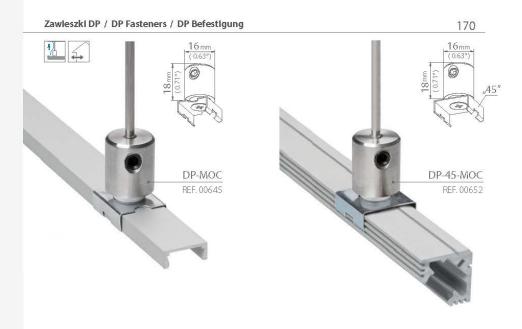
00650

awieszka wzdłużna ongitudina I fastener tromleitende Längsbefestigung	opis description Beschreibung	numer artykulu article number Artikeln ummer
	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca longitudinal conductive fastener for drywall cellings Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbaudecken	42552
T	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych longitudinal Fastener for drywal ceilings Längsbefestigung für Trockenbaudecken	1559
and	zawieszka wzdłużna do muru, zasilająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbauwände	00093
awieszka poprzeczna answerse fastener tromieitende Querbefestigung	opis description Beschreibung	numer artykulu article number Artikeln ummer
	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca transverse conductive fastener for drywall cellings Spannungsführende Querbefestigung für Tiockenbaudecken	42553
T P	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych transverse Fastener for drywall ceilings Querbefestigung für Trockenbaudecken	42551
NA NA	zawieszka poprzeczna do muru, zasilająca conductive fastener for walls Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbauwände	00097
	pręty lub linki (stalowe, mosiężne) rods or wires (steel, brass) Stăbe aus Stahldraht oder Messing	₽ e
do drugiej strony płyty, do kt	dem, w sytuacji gdy nie ma dostępu	0
	o access to the other side of the board	



Zawiesz	ki / Fastener / Befestigung		16
awieszka zasilając 19 conductive fast 19 Stromleitende L	ta 49, wzdłużna ener, longitudinal Längsbefestigung	opis description Beschreibung	numer artyk. article numb Artikelnumm
nzvl _y	P	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca longitudinal conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbaudecken	42555
izvily sevil		zawieszka wzdłużna do muru, zasilająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Wände (Beton-Ziegel)	42556
awieszka zasilając 9 conductive fast 9 Stromleitende (sa 49. poprzeczna ener, transverse Querbefestigung	opis description Beschreibung	numer artyki article numb Artikelnumm
124/4		zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca transverse conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbaudecken	42557
Tay'y		zawieszka poprzeczna do muru, zasilająca transverse conductive fastener for walls Spannungsführende Querbefestigung für Wände (Beton-Ziegel)	42558
awieszka astener lefestigung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer	
1	zawieszka wzdłużna do blatu longitudinal fastener for countertops Längsbefestigung für Arbeitsplatten	1524	
	zawieszka poprzeczna do blatu transverse fastener for countertops	00037	y.



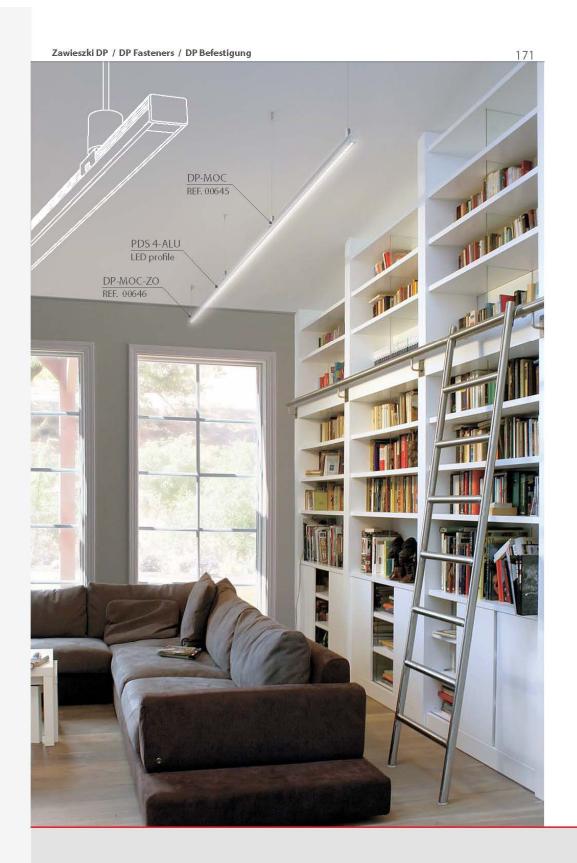


- PL Zawieszki służą **do podwieszania i do podtrzymywania opraw** zwłaszcza przy znacznej ich długości, aby zlikwidować zjawisko obwieszania się. Zawieszki mocowane są do profilu za pośrednictwem mocownika.
- EN Fasteners are used for the suspension and support of the fixtures, especially the long ones, 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.

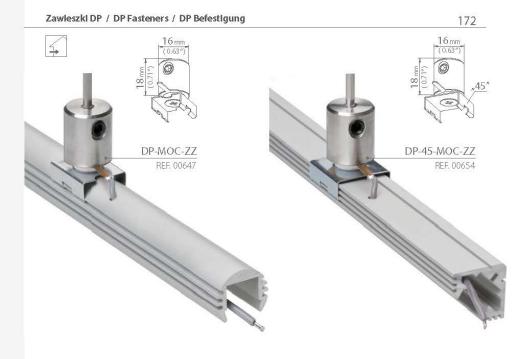
zawieszka fastener Befestigung		dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	DP-MOC	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI PDS-O REGULOR ZWK	Zawieszki DP z mocownikiem — DP fasteners with a mounting bracket DP Befestigung mit passender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

akcesoria accessories











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 prąduo 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 Stromkreis zu schließen. Sie sind für eine Versorgungsspannung von 12V 24V ausgelegt.

ories	zawieszka fastener Befestigung		dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykułu article number Artikelnummer
Cesso		DP-MOC-ZZ	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI		12 V	— 00647
a ac	SEN!	DINOCEL	PDS-O REGULOR ZWK	z mocownikiem, z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and external supply of power	24 V	333 11
akcesoria		DP-45-MOC-ZZ	45-ALU	DP Befestigung mit einer Halteklammer und externer Stromversorgung	12 V	— 00654
9 <u>K</u> C	SEL,	DI 15 WOCZE	TAN-CS		24V	00054

Zawleszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung 173 16 mm (0.63°) DP-MOC-ZO REF. 00646 REF. 00653



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 funkcjązasilania 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-70	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI		12 V	— 00646
Ser.	Dr WOCZO	PDS-O REGULOR ZWK	z mocownikiem z zasilaniem wewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and internal supply	24 V	00046
•	DD 45 440.5 70	45-ALU	 of power Befestigung mit einer Befestigungsklammer und interner Stromversorgung 	12 V	
(E)	DP-45-MOC-ZO	TAN-C5		24 ∨	— 00653

generated by the shopGold





- 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 TAINI GIZA LIPOD GIP REGULOR ZWK TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) DP fasteners without a mounting bracket	00644
DP-PD	S-O PDS-O	Befestigung ohne Befestigungsklammer	00648

cesoria accessorie



Zawleszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung 175 DP-ZZ REF. 00651 DP-ZZ-PDS-O REF. 00655



przewód łączący jeden z biegunów paska LED, z przyłączem zawie ziki 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 Selte des LED Bandes mit Strom versorgt, wird versteckt in den Profi Irippen 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 ibem 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 I 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 die sem Falle fli leßt 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 artic le number Artikelnum mer
00.11	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI GIZA		12 V	00751
DP-ZZ LIPOD GIP REGULOF TRIADA SEPOD	GIP REGULOR ZWK TRIADA	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) z zasilaniem zewnętrznym DP fasteners without a mounting bracket with external supply of power	24V	00651
DB-77-PD	5-O PD5-O	DP Befestigung ohne Befestigungklammer und externer Stromversorgung	12 V	00655
DP-ZZ-PDS-O	30 1030		24 V	0003

generated by the shopGold







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 Zawiesz ki zasilające ZO służą **do podwieszania i podtrzymywania profili, a jednocześnie do poprowadzenia zasilania paska LED.**Zawiesz ki mocowane są bezpośrednio do profilu wkrętem z Ibem stożkowym.
 Zawiesz ki 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 24V. 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 I 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 die sem Falle fließt der Strom über eine Halterung zu den LEDs und bei der anderen Halterung wieder zurück.

ries	zawieszka fastener Befestigung		dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykułu article number Artikelnummer
Cesso		DP-ZO	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI GIZA LIPOD		12 V	— 00649
ria ac		DF20	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	24V	
esor		DP-ZO-PDS-O	PDS-O		12 V	- 00650
70		DF20+03-0	1.03-0		24 V	00050



Zawleszki 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 modulów 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 Is angebracht werden.
 Bei Leuchten mit Befestigungsklammern brauchen keine Löcher in die Profi Ie gebohrt werden und die Lage auf dem Profi I ist fl exibel.
 Bei dieser Befestigungsart kann das LED Band jederzeit im Profi I montiert werden.



lutowane połączenie przewodu z łącznikiem zawieski 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

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

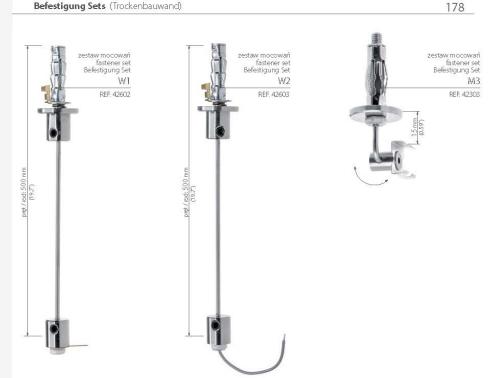
Mocownik zawieszki podtrzymuje obydwie oprawy, osłonka biegnie przełotowo przez miejsce ich styku, zespalając je. Ten sposób pozwala na łączenie opraw w długie ciągi świecące nieprzerwaną linią świata.

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 em öglicht den Bau einer Leuchte mit großer Länge und ununterbrochener Lichtlinie.



$\textbf{Zestawy mocowań} \ \, (\text{do plyt kartonowo - gipsowych}) \ \, / \ \, \textbf{Fastener sets} \ \, (\text{for drywall}) \ \, / \ \, \textbf{Befestigung Sets} \ \, (\text{Trockenbauwand})$



zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	głowica head Kopfende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	d la profilu for profile Profilart	numer artykułu article number Artikelnummer
W1	Glowica 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,	42602
W2		wewnętrzne internal intern	karton-gips drywall	GIP, TRIADA, TAMI	42603
МЗ	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	Ψ.	Trockenbau	PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI, TAN-CS	42303



CASOTIA ACCASSOTIAS

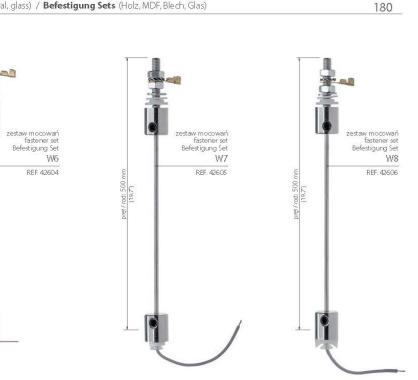




zestaw mocowań fastener set Befestigung Set	glowica head Kopfende	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykulu article number Artikelnummer
M4	Głowica standardowa z mocownikiem	mur, kamień, beton	PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU,	42301
M5	Standard head with a mounting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



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)



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		zewnętrzne external extern	płyta: drewno, MDF, stal, szkło	PDS 4-ALU, MICRO-ALU, REGULOR ZWK,	42604
W7	Głowica montowana bezpośrednio do profilu Head mounted directly to the profile wird direkt am Profi I montiert	wewnętrzne internal intern	wood panels, MDF, sheet metal, glass Holz, MDF.	F, sheet TAMI, tal, glass TAN-C5	42605
W8		wewnętrzne internal intern	Blech, Glas	PDS-O	42606



soria accessories

pret / rad: 500 mm (19.7)





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	Glowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	=	phyta 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
W 10		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

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 Kopfende	zasilanie input voltage Spannung	rodzaj podłoża surface type Wandtyp	dla profilu for profile Profilart	numer artykulu artic le 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

