

Aktuelle Daten für den Tag: 17-04-2024 04:24

Link zum Produkt:

https://treppenbeleuchtung.info/abhngung-zum-abhngen-der-leuchten-anhand-der-stbe-oder-seilen-stromversorgung-abhngung-fr-karton-gips-decke-p-769.html



Abhängung zum Abhängen der Leuchten anhand der Stäbe oder Seilen Stromversorgung Abhängung für Karton – Gips Decke

Preis	16.67 Euro
Verfügbarkeit	Vorhanden
Versanddauer	5 Tage
Katalognummer	769
Erzeuger	KLUS

Produktbeschreibung

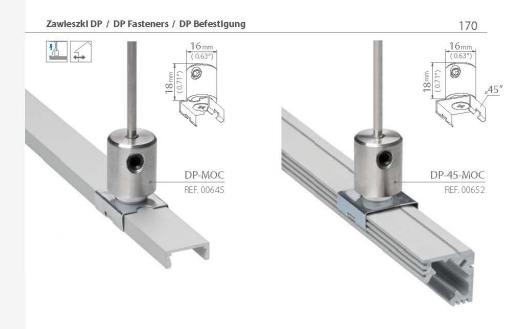
Abhängung zum Abhängen der Leuchten anhand der Stäbe oder Seilen Stromversorgung Abhängung für Karton – Gips Decke - 42552

awieszka wzdłużna ongitudinal fastener tromleitende Längsbefestigung	opis description Beschreibung	numer artyki article numb Artikelnumm
TO SP	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca longitudinal conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbaudecken	42552
T	zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych longitudinal Fastener for drywall ceilings Längsbefestigung für Trockenbaudecken	1559
120E	zawieszka w zdłużna do muru, zasilająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbauwände	.00093
awieszka poprzeczna ransverse fastener tromleitende Querbefestigung	opis description Beschreibung	numer artyk article numb Artikelnumn
TO STATE OF THE ST	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca transverse conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbaudecken	42553
T	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych transverse Fastener for drywall cellings Querbefestigung für Trockenbaudecken	42551
LEWY TO THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY OF T	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	· ·
12VF 24V 7		0
	wia przyłączenie zasilania jednego odem, w sytuacji gdy nie ma dostępu ttórej jest mocowana.	
do drugiej strony płyty, do k		
do drugiej strony płyty, do k EN Conductive fastener which a	allows for the connection of the power to access to the other side of the board it.	



rawieszka zasilająca	ki / Fastener / Befestigung 149, wzdłużna	opis	16 numerartyku
49 conductive fastener, longitudinal 49 Stromleitende Längsbefestigung		description Beschreibung	article numbe Artikelnumme
12VE, 24V		zawieszka wzdłużna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilająca longitudinal conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Längsbefestigung für Trockenbaudecken	42555
12VIL 24VI	A THE	zawieszka wzdłużna do muru, zasilająca longitudinal conductive fastener for walls Spannungsführende Längsbefestigung für Wände (Beton-Zieg	42556 el)
tawieszka zasilająca 19 conductive faste 19 Stromleitende Q	ner, transverse	opis description Beschreibung	numer artyku article numbe Artikelnumm
124/	7	zawieszka poprzeczna do płyt kartonowo-gipsowych, zasilając transverse conductive fastener for drywall ceilings Spannungsführende Querbefestigung für Trockenbaudecken	a 42557
1244	No.	zawieszka poprzeczna do muru, zasilająca transverse conductive fastener for walls Spannungsführende Querbefestigung für Wände (Beton-Ziege	42558 -(1)
rawieszka astener Befestigung	opis description Beschreibung	numer artykulu article number Artikelnummer	
•	zawieszka wzdłużna do blatu longitudinal fastener for countertops Längsbefestigung für Arbeitsplatten	1524	
1	zawieszka poprzeczna do blatu transverse fastener for courtertops Querbefestigung für Arbeitsplatten	00037	



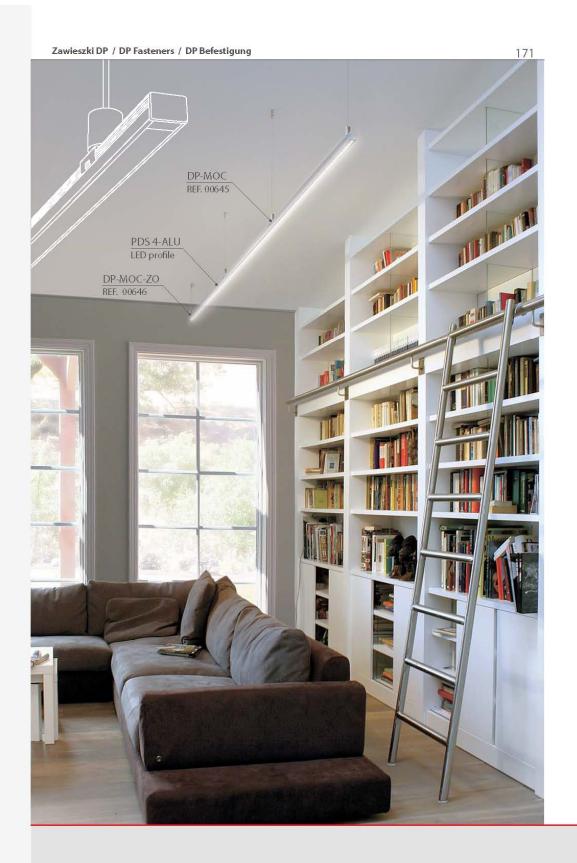


- PL Zawieszki służą **do podwieszania i do podtrzymywania opraw** zwłaszcza przy znacznej ich długości, aby zlikwidować zjawisko obwieszania się. Zawieszki mocowane są do profilu za pośrednictwem mocownika.
- EN Fasteners are used for the suspension and support of the fixtures, especially the long ones,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

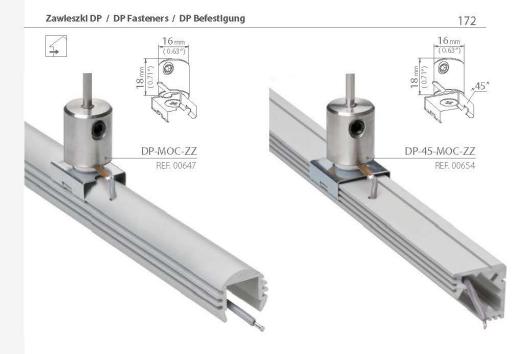
zawieszka fastener Befestigung		dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	DP-MOC	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI PDS-O REGULOR ZWK	Zawie ⊊ ki DP z mocownikiem	00645
	DP-45-MOC	45-ALU TAN-CS	P fasteners with a mounting bracket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

akresoria arressories











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 zewnętznego przeznaczone są do przeroszenia 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.

zawieszka fastener Befestigung	dla profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	zasilanie input voltage Spannung	numer artykuł artic le numbei Artikelnum me
DP-MOG-ZZ	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI		12 V	— 00647
SEN.	PDS-O REGULOR ZWK	z mocownikiem, z zasilaniem zewnętrznym	24 V	000 11
- 1		DP fasteners with a mounting bracket and external supply of power		
		DP Befestigung mit einer Halteklammer und externer Stromversorgung	12 V	
DP-45-MOC-Z	45-ALU TAN-CS			- 00654
1			24 V	

Zawleszki DP / DP Fasteners / DP Befestigung 173 16 mm (0.63°) 02 mm (e 0.08°) DP-MOC-ZO REF. 00646



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
Many .	Dr WOCZO	PDS-O REGULOR ZWK	z mocownikiem z zasilaniem wewnętrznym DP fasteners with a mounting bracket and internal supply	24 V	00046
		45-ALU	 of power Befestigung mit einer Befestigungsklammer und interner Stromversorgung 	12 V	
	DP-45-MOC-ZO	TAN-C5		24 ∀	— 00653





- PL Zawieszki służą **do podwieszania i do podtrzymywania opraw** zwiaszcza 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 Profi I mit einer Senkkopfschraube verbunden.

zawieszka fastener Befestigung		d la profilu for the profile für folgende Profile	opis description Beschreibung	numer artykulu article number Artikelnummer
	DP	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI GIZA LIPOD GIP REGULOR ZWK TRIADA SEPOD	Zawie szki DP bez mocownika (bezpośrednie) DP fasteners without a mounting bracket Befestiquing ohne Befestiquingsklammer	00644
	DP-PDS-O	PDS-O	belestigung office belestigungskammer	00648

cesoria accessorie







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 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 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 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 Artikelnummer
00.74	PDS 4-ALU MICRO-ALU TAMI GIZA		12 V	00751
DP-ZZ	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	24V	- 00651
DP-ZZ-PD	05-0 PDS-0	DP Befestigung ohne Befestigungklammer und externer Stromversorgung	12 V	00655
DF-22-FD	30 1030		24V	0003







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 diesem 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	8	DF-20	GIP REGULOR ZWK TRIADA SEPOD	Zawieszki DP bez mocownika (bezpośrednie) z zasilaniem wewnętrznym DP fasteners without a mounting bracket with internal supply of power	24V	00049
cesor		DP-ZO-PDS-O	PDS-O	DP Befestigung ohne Befestigungklammer und interner Stromversorgung	12 V	- 00650
70		DI 201030	1.03.0		24 V	3333



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 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

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

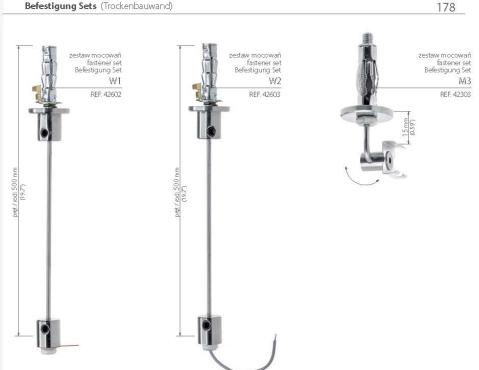
Mocownik zawieszki podtrzymuje obydwie oprawy, osłonka biegnie przełotowo przez miejsce ich styku, zespalając je. Ten sposób pozwala na łączenie opraw w długie ciągi świecące nieprzerwaną linią świata.

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 Profi le und verbindet diese. Das ermöglicht den Bau einer Leuchte mit großer Länge und ununterbrochener Lichtlinie.



Zestawy mocowań (do płyt kartonowo - gipsowych) / **Fastener sets** (for drywall) / **Befestigung Sets** (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	zewnętrzne external extern		PDS 4-ALU, MICRO-ALU, REGULOR ZWK,	42602
W2	wird direkt am Profil montiert	wewnętrzne internal intern	karton-gips drywall	GIP, TRIADA, TAMI	42603
M3	Głowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	些	Trockenbau	PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI, TAN-CS	42303



scesoria accessories

179





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	Glowica standardowa z mocownikiem Standard head with a mounting bracket	mur, karnień, beton	PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU,	42301
M5	Standard nead with a mounting practiet Standardende mit Befestigungsklammer	wall, stone, concrete Mauer, Ziegel, Beton	REGULOR ZWK, TAMI, TAN-C5	42302



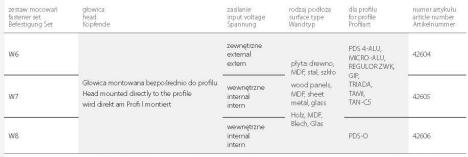
Zestawy mocowań (do płyt z drewna, MDF, do blachy, szkła) / **Fastener sets** (for wood panels, MDF, sheet metal, glass) / **Befestigung Sets** (Holz, MDF, Blech, Glas)

estaw mocowań fastener set Befestigung Set W6

REF. 42604

pret / rad: 500 mm (19.77)







oria accessorie





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	-		PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI, TAN-CS	42607
W10	Standard head with a mounting bracket Standardende mit Befestigungsklammer	wewnętrzne internal intern	plyta: drewno, MDF, stal, szkło wood panels, MDF, sheet metal, glass Holz, MDF, Blech, Glas		42608
M11	Głowica montowana bezpośrednio do profilu	zewnętrzne external extern		PDS 4-ALU, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, GIP, TRIADA, TAMI, TAN-CS	42609
	 Head mounted directly to the profile wird direkt am Profil montiert 	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 article number Artikelnum mer
M13	Glowica monitowana 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

