

Link to the product: https://stair-lighting.com/conductive-head-with-a-mounting-bracket-45-zz-p-802.html



Conductive head with a mounting bracket - 45-ZZ

| Price | 8.58 Euro |
|--------------|-----------|
| Availability | On order |
| Number | 802 |
| Manufacturer | KLUS |

Product description

45-ALU, TAN-C5 input voltage - external





/ We reserve the right to change and modify our products.





KATALOG STANDARD Katalog mocowań i elementów standardowych

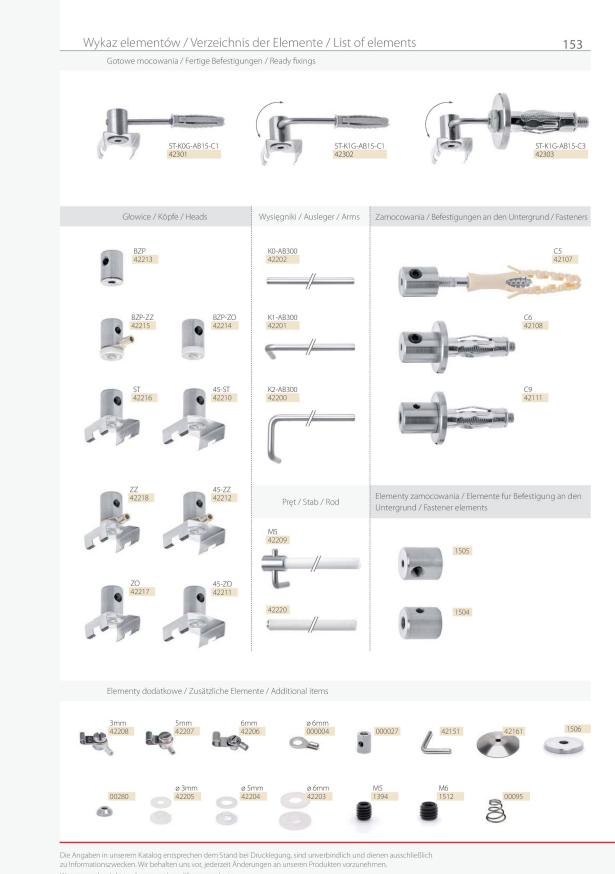
Katalog der Befestigungen und Standardelemente / Catalogue of fasteners and standard elements



Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów







We reserve the right to change and modify our products.







154







| mocowania fertige Befestigungen ready fixings | opis Beschreibung description | rodzaj podłoża Untergrundart surface type | dla profilu für Profil for profile | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---|---|--|---|---|
| ST-K0G-AB15-C1 | Element mocujący z głowicą ST (standardową) do profili grupy podstawowej, długość wysięgnika 15 mm. Befestigungselement mit ST-Kopf (Standard) für Profile der Grundaruppe, Länge des Auslegers 15 mm. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | PDS 4-ALU, PDS-Q, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42301 |
| ST-K1G-AB15-C1 | | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | | 42302 |
| ST-K1G-AB15-C3 | group profiles, arm length – 15 mm. | karton-gips Gipskarton drywall | | 42303 |

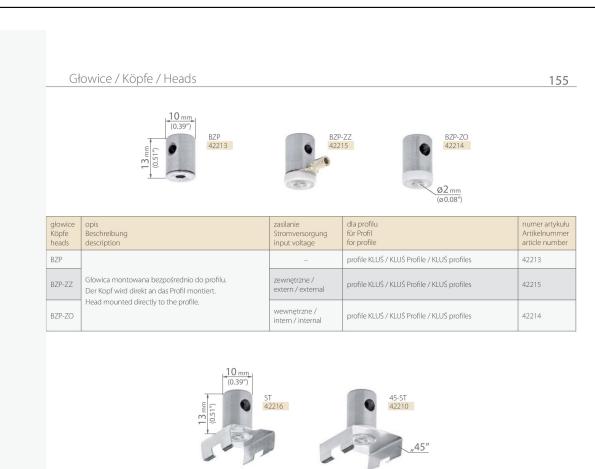


Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów

🌑 akcesoria / accessories / Zubehör







| głowice Köpfe heads | opis Beschreibung description | dla profilu für Profil för profile | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---------------------------|--|---|---|
| ST | Głowica standardowa z mocownikiem. | PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42216 |
| 45-ST | Der Standardkopf mit Befestigungsclip. Standard head with a mounting bracket. | 45-ALU | 42210 |



| głowice Köpfe heads | opis Beschreibung description | zasilanie Stromversorgung input voltage | dla profilu für Profil for profile | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---------------------------|---|---|---|---|
| ZZ | Głowica zasilająca z mocownikiem. Der Stromversorgungskopf mit Befestigungsclip. Conductive head with a mounting bracket. | zewnętrzne / extern / external | PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42218 |
| 45-ZZ | | zewnętrzne / extern / external | 45-ALU, TAN-C5 | 42212 |
| ZO | | wewnętrzne / intern / internal | PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42217 |
| 45-ZO | | wewnętrzne / intern / internal | 45-ALU, TAN-C5 | 42211 |

Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.

We reserve the right to change and modify our products.



| Wysięgniki Ausleger Arms | opis Beschreibung description | | | numer artykuł Artikelnumme article numbe |
|--|--|--|--|--|
| K0-AB300 | Dostępny w odcinku Glatter Ausleger für o Erhältlich in je 300 mr | Wysięgnik gładki do montażu w zaczepie wzdłużnym, poprzecznym lub do własnej obróbki. Dostępny w odcinku 300mm. Glatter Ausleger für die Montage im Längs- oder Querbefestiger oder zur Eigenverarbeitung. Erhältlich in je 300 mm langen Stücken. Smooth arm for assembly in longitudinal or transverse fasteners or for own processing. Available length – 300mm | | |
| K1-AB300 | lub do własnej obróbl Glatter Ausleger mit K oder zur Eigenverarbe Smooth arm with a K1 | Wysięgnik gladki z końcówką – K1 (1 raz wygiętą), do montażu w zaczepie wzdłużnym, poprzecznym lub do własnej obróbki. Dostępny w odcinku 300mm. Glatter Ausleger mit K1-Endkappe (einmal gebogen), für die Montage im Längs- oder Querbefestiger oder zur Eigenverarbeitung. Erhältlich in je 300 mm langen Stücken. Smooth arm with a K1 tip (single bend), for assembly in longitudinal or transverse fasteners or for own processing. Available length – 300mm. | | |
| K2-AB300 | poprzecznym lub do Glatter Ausleger mit K oder zur Eigenverarbe | ńcówką – K2 (2 razy wygiętą), do montażu w zaczepie wzo własnej obróbki. Dostępny w odcinku 300mm. 2-Endkappe (zweimal gebogen), für die Montage im Läng itung. Erhältlich in je 300 mm langen Stücken. tip (double bend), for assembly in longitudinal or transvers ength – 300mm. | s- oder Querbefestiger | 42200 |
| Pręt Stab Rod | opis Beschreibung description | | | numer artykuł Artikelnumme article numbe |
| <u>الم</u> | Pręt M5 w koszulce tr Dostępny w odcinku Stab M5 in einem Scl | nrumpfschlauch – zum Bau der Ausleger. | z końcówką K5 mit K5-Endkappe with a K5 tip | 42209 |
| M5 | Erhältlich in je 1000 r M5 rod in a heat shrin Available length – 10 | nkable sleeve – for the construction of arms. | - | 42220 |
| zamocowania Befestigungen an den Unterg fasteners | grund | opis Beschreibung description | rodzaj podłoża Untergrundart surface type | numer artyku Artikelnumme article numbe |
| Ø3mm (0.127) 18mm (0.717) C5 | | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie wzdłużnym. Befestigung an den Untergrund inkl. Einbau- und Ausbaumöglichkeit des Auslegers in der Längsanordnung. Fastener with an option of assembly and disassembly of an arm in longitudinal configuration. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42107 |
| 03mm (0127) 18mm (0.717) | in the second se | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie wzdłużnym. Z estetycznym maskowaniem miejsca posadowienia. Befestigung an den Untergrund inkl. Einbau- und Ausbaumöglichkeit des Auslegers in Längsanordnung. Mit ästhetischer Abdeckung der Montagepunkte. Fastener with an option of assembly and disassembly of an arm in longitudinal configuration. With an aesthetic masking of the fitting place. | karton-gips Gipskarton drywall | 42108 |
| 03mm (0.12) 18mm (0.71) | | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie poprzecznym. Z estetycznym maskowaniem miejsca posadowienia. Befestigung an den Untergrund inkl. Einbau- und Ausbaumöglichkeit des Auslegers in Queranordnung. Mit ästhetischer Abdeckung der Montagepunkte. Fastener with an option of assembly and disassembly of an arm in transverse configuration. With an aesthetic masking of the fitting place. | karton-gips Gipskarton drywall | 42111 |
| Elementy zamocowania Elemente fur Befestigung an den Untergrund Fastener elements | opis Beschreibung description | | | numer artyku Artikelnumme article numbe |
| Ø3mm (0.127) Zaczep wzdłużny – element zamocowania wzdłużnego (współliniowo z osią elementu). Längsbefestiger – Element der Längsbefestigung (kollinear zu der Achse des Elementes). Longitudinal hook – element of a longitudinal fastener (aligned with the axis of the element). | | | | 1505 |
| Ø3mm Zaczep poprzeczny – element zamocowanie poprzecznego (prostopadle do osi elementu). (0.12') Querbefestiger – Element der Querbefestigung (senkrecht zu der Achse des Elementes). Transverse hook – element of a transverse fastener (perpendicular to the axis of the element). | | | | 1504 |

Rodzaj zamocowania / Art der Befestigung an den Untergrund / Fastener type 156

Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów

🌑 akcesoria / accessories / Zubehör





| Elementy dodatkowe | / Zusätzliche Elemente | / Additional items |
|--------------------|------------------------|--------------------|
|--------------------|------------------------|--------------------|

| | opis Beschreibung description | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---|---|---|
| | Obejma łącznikowa 3mm – do połączenia zasilania po stronie zamocowania, na wysięgniku ø 3mm. Verbindungsschelle 3mm – zum Verbinden der Stromversorgung an der Seite der Befestigung an den Untergrund, auf einem Ausleger ø 3mm 3mm connecting clamp – for power connections on the side of the fastener, on the ø3mm arm. | 42208 |
| L.S. | Obejma łącznikowa 5mm – do połączenia zasilania po stronie zamocowania, na wysięgniku M5. Verbindungsschelle 5mm – zum Verbinden der Stromversorgung an der Seite der Befestigung an den Untergrund, auf einem Ausleger M5. 5mm connecting clamp – for power connections on the side of the fastener, on the M5 arm. | 42207 |
| | Obejma łącznikowa 6mm – do połączenia zasilania po stronie zamocowania z wkrętem ø 6mm. Verbindungsschelle 6mm – zum Anschluss der Stromversorgung an der Seite der Befestigung an den Untergrund mit einer Schraube ø 6mm. 6mm connecting clamp – for power connections on the side of the fastener with a 6mm screw. | 42206 |
| Ø6mm (0,24") | Łącznik prądowy – do połączenia zasilania po stronie zamocowania z wkrętem ø 6mm. Stromführendes Verbindungsstück – zum Anschluss der Stromversorgung an der Seite der Befestigung an den Untergrund mit einer Schraube ø6mm. Power connector – for power connections on the side of the fastener with a 6mm screw. | 000004 |
| M5 (0.2") (0.43) | Przewodnik zaślepki PDS 4-ALU – element do stosowania w mocowaniach grupy M5. Leiter der Endkappe PDS 4-ALU – Element zur Anwendung in den Befestigungen der Gruppe M5. Electricity conductive end cap PDS 4-ALU – element applied in M5 group fasteners. | 000027 |
| Ø3mm (0,12') | Łącznik K5 – element do stosowania w mocowaniach grupy M5. K5-Verbindungsstück – Element zur Anwendung in den Befestigungen der Gruppe M5. K5 connector – element applied in M5 group fasteners. | 42151 |
| <u>Ø6mm</u> (0,24") <u>49 mm</u> (1,93") | Maskownica 49 – element do estetycznego wykończenia miejsca montażu zamocowania. 49 Befestigungsblende – Element zur ästhetischen Fertigstellung der Befestigung an den Untergrund. 49 Masking cover – an element for the aesthetic finishing of the fitting place. | 42161 |
| <u>Ø6mm</u> (0,24") <u>28 mm</u> (1,1") | Maskownica zaczepu – element do estetycznego wykończenia miejsca montażu zamocowania. Befestigungsblende – Element zur ästhetischen Fertigstellung der Befestigung an den Untergrund. Fastener masking cover – an element for the aesthetic finishing of the fitting place. | 1506 |
| M3 (0,12") 8mm (0.31") | Maskownica M3 – element do estetycznego wykończenia miejsca montażu wysięgnika ø 3mm. M3 Befestigungsblende – Element zur ästhetischen Fertigstellung der Montagestelle des Auslegers ø 3mm. M3 Masking cover – an element for the aesthetic finishing of the fitting place ø 3mm arm. | 00280 |
| <u>Ø3mm</u> (0,12") 10 mm (0.39") | Podkladki izolujące 3mm – komplet do izolowania zamocowania ø 3mm, od metalowego lub szklanego miejsca jego posadowienia. Isolierunterlegscheiben 3mm – Komplettsatz zur Isolierung der Befestigung an den Untergrund ø 3mm von ihrer metallenen oder gläsernen Befestigungsstelle. 3mm isolating bases – a set designed for the isolation of the ø 3mm fastener from the metal or glass fitting place. | 42205 |
| <u>Ø5mm</u> (0.2") <u>10 mm</u> (0.39") | Podkladki izolujące 5mm – komplet do izolowania zamocowania ø 5mm, od metalowego lub szklanego miejsca jego posadowienia. Isolierunterlegscheiben 5mm – Komplettsatz zur Isolierung der Befestigung an den Untergrund ø 5mm von ihrer metallenen oder gläsernen Befestigungsstelle. 5mm isolating bases – a set designed for the isolation of the ø 5mm fastener from the metal or glass fitting place. | 42204 |
| Ø6mm (0.24') 14 mm (0.55') 15 mm (0.59') | Podkladki izolujące 6mm – komplet do izolowania zamocowania ø 6mm, od metalowego lub szklanego miejsca jego posadowienia. Isolierunterlegscheiben 6mm - Komplettsatz zur Isolierung der Befestigung an den Untergrund ø 6mm von ihrer metallenen oder gläsernen Befestigungsstelle. 6mm isolating bases – a set designed for the isolation of the ø 6mm fastener from the metal or glass fitting place. | 42203 |
| | Docisk M5 – śruba dociskowa dla przewodnika zaślepki PDS4-ALU. Element do stosowania w mocowaniach grupy M5. M5 Druckschraube – die Druckschraube für den Leiter der Endkappe PDS4-ALU. Element zur Anwendung in den Befestigungen der Gruppe M5. M5 pressure screw – a pressure screw for the electricity conductive end cap PDS4-ALU. This element is to be used for the M5 group fasteners. | 1394 |
| | Docisk M6 – śruba dociskowa dla zaczepu wzdłużnego i zaczepu poprzecznego. M6 Druckschraube – die Druckschraube für den Längs- und Querbefestiger. M6 pressure screw – a pressure screw for the longitudinal and transverse fasteners. | 1512 |
| Ĩ | Sprężyna stożkowa – element zapewniający docisk połączenia prądowego przy zasilaniu niewidocznym po stronie zamocowania. Kegelfeder – ein Element, das den Anpressdruck der Stromleitung bei der unsichtbaren Stromversorgung an der Seite der Befestigung an den Untergrund gewährleistet. Conical spring – an element ensuring the pressure on the electricity connection – with the power supplying element out-of-sight on the fitting side. | 00095 |

157

Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. We reserve the right to change and modify our products.





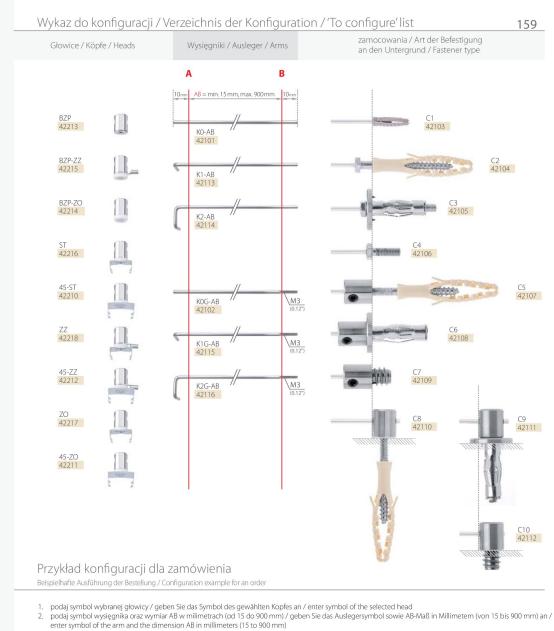


KATALOG fi 3 Katalog elementów systemu mocowań do konfiguracji na zamówienie

Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów







- 2.
- podaj symbol zamocowania / geben Sie das Symbol der Befestigung an den Untergrund an / provide the symbol of the fastener określ ilość sztuk / geben Sie die Stückzahl an / specify the quantity
- 3. 4.



Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. We reserve the right to change and modify our products.











| głowice Köpfe heads | opis Beschreibung description | dla profilu für Profil för profile | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---------------------------|--|---|---|
| ST | Głowica standardowa z mocownikiem. | PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42216 |
| 45-ST | Der Standardkopf mit Befestigungsclip. Standard head with a mounting bracket. | 45-ALU | 42210 |



| głowice Köpfe heads | opis Beschreibung description | zasilanie Stromversorgung input voltage | dla profilu für Profil for profile | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---------------------------|---|---|---|---|
| ZZ | Głowica zasilająca z mocownikiem. Der Stromversorgungskopf mit Befestigungsclip. Conductive head with a mounting bracket. | zewnętrzne / extern / external | PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42218 |
| 45-ZZ | | zewnętrzne / extern / external | 45-ALU, TAN-C5 | 42212 |
| ZO | | wewnętrzne / intern / internal | PDS 4-ALU, PDS-O, MICRO-ALU, REGULOR ZWK, TAMI itp. | 42217 |
| 45-ZO | - ordered | wewnętrzne / intern / internal | 45-ALU, TAN-C5 | 42217 KLUS |

Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów

🛑 akcesoria / accessories / Zubehör



| Wysięgniki Ausleger Arms | opis Beschreibung description | numer artykułu Artikelnummer article number |
|--------------------------------|---|---|
| К О-АВ | Wysięgnik gładki do montażu w zaczepie wzdłużnym, poprzecznym lub do własnej obróbki. Glatter Ausleger für die Montage im Längs- oder Querbefestiger oder zur Eigenverarbeitung. Smooth arm for assembly in longitudinal or transverse fasteners or for own processing. | 42101 |
| K1-AB | Wysięgnik gładki z końcówką – K1 (1 raz wygiętą), do montażu w zaczepie wzdłużnym, poprzecznym lub do własnej obróbki. Glatter Ausleger mit K1-Endkappe (einmal gebogen), für die Montage im Längs- oder Querbefestiger oder zur Eigenverarbeitung. Smooth arm with a K1 tip (single bend), for assembly in longitudinal or transverse fasteners or for own processing. | 42113 |
| K2-AB | Wysięgnik gładki z końcówką – K2 (2 razy wygiętą), do montażu w zaczepie wzdłużnym, poprzecznym lub do własnej obróbki. Glatter Ausleger mit K2-Endkappe (zweimal gebogen), für die Montage im Längs- oder Querbefestiger oder zur Eigenverarbeitung. Smooth arm with a K2 tip (double bend), for assembly in longitudinal or transverse fasteners or for own processing. | 42114 |
| M3 (0.127) K0G-AB | Wysięgnik z gwintem M3 – do wkręcania w zamocowania C1, C2, C3, C4 lub bezpośrednio w miejsce posadowienia. Możliwość stosowania maskownicy M3. Ausleger mit M3-Gewinde – zum Einschrauben in die Untergrundbefestigungen C1, C2, C3, C4 oder direkt in die Befestigungsstelle. Verwendungsmöglichkeit der Blende M3. Arm with M3 thread – for screwing in C1, C2, C3, C4 fasteners or directly in the place of fitting. Possible use of M3 masking cover. | 42102 |
| <u>МЗ</u> (0.127) К1G-AB | Wysięgnik z gwintem M3, z końcówką – K1 (1 raz wygiętą), do wkręcania w zamocowania C1, C2, C3, C4 lub bezpośrednio w miejsce posadowienia. Możliwość stosowania maskownicy M3. Ausleger mit M3-Gewinde, mit K1-Endkappe (einmal gebogen), zum Einschrauben in die Untergrundbefestigungen C1, C2, C3, C4 oder direkt in die Befestigungsstelle.Verwendungsmöglichkeit der Blende M3. Arm with M3 thread with a K1 tip, (single bend), for screwing in C1, C2, C3, C4 fasteners or directly in the place of fitting. Possible use of M3 masking cover. | 42115 |
| M3/ (0.127) K2G-AB | Wysięgnik z gwintem M3, z końcówką – K2 (2 razy wygiętą), do wkręcania w zamocowania C1, C2, C3, C4 lub bezpośrednio w miejsce posadowienia. Możliwość stosowania maskownicy M3. Ausleger mit M3-Gewinde, mit K2-Endkappe (zweimal gebogen), zum Einschrauben in die Untergrundbefestigungen C1, C2, C3, C4 oder direkt in die Befestigungsstelle.Verwendungsmöglichkeit der Blende M3. Arm with M3 thread with a K2 tip (double bend), for screwing in C1, C2, C3, C4 fasteners or directly in the place of fitting. Possible use of M3 masking cover. | 42116 |

| Rodza | j zamocowania / | Art der Befestigun | g an den l | Jntergrund / | Fastener type |
|-------|-----------------|--------------------|------------|--------------|---------------|
| | | | | | |

161

| zamocowania Befestigungen an den Untergrund fasteners | opis Beschreibung description | rodzaj podłoża Untergrundart surface type | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---|---|--|---|
| C1 | Zamocowanie z kołkiem rozporowym. Możliwość stosowania maskownicy M3. Befestigung an den Untergrund mit Spreizdübel. Verwendungsmöglichkeit der Blende M3. Fastener with a screw anchor. Possible use of M3 masking cover. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42103 |
| C2 | Zamocowanie z łbem na klucz. Befestigung an den Untergrund inkl. Kopf für den Gabelschlüssel. Key lockable fastener. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42104 |
| G | Zamocowanie z kołkiem rozporowym. Z estetycznym maskowaniem miejsca posadowienia. Befestigung an den Untergrund mit Spreizdübel. Mit ästhetischer Blende für die Montagestelle. Fastener with a screw anchor. With an aesthetic masking of the fitting place. | karton-gips Gipskarton drywall | 42105 |
| C4 | Zamocowanie ze śrubą z gwintem M6. Befestigung an den Untergrund mit einer Schraube mit M6 Gewinde. Fastener with an M6 thread screw. | - | 42106 |

Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. We reserve the right to change and modify our products.



| zamocowania Befestigungen an den Untergrund fasteners | opis Beschreibung description | rodzaj podłoża Untergrundart surface type | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---|---|---|---|
| C5 | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie wzdłużnym. Befestigung an den Untergrund mit der Möglichkeit des Ein- und Ausbaus des Auslegers in Längsanordnung. Fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a longitudinal configuration. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42107 |
| C6 | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie wzdłużnym. Z estetycznym maskowaniem miejsca posadowienia. Befestigung an den Untergrund mit der Möglichkeit des Ein- und Ausbaus des Auslegers in Längsanordnung, Mit ästhetischer Blende für die Montagestelle. Fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a longitudinal configuration. With an aesthetic masking of the fitting place. | karton-gips Gipskarton drywall | 42108 |
| C7 | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie wzdłużnym. Befestigung an den Untergrund mit der Möglichkeit des Ein- und Ausbaus des Auslegers in Längsanordnung. Fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a longitudinal configuration. | drewno, płyta drewnopochodna Holz, Holzspanplatte wood, strand board | 42109 |

Rodzaj zamocowania / Art der Befestigung an den Untergrund / Fastener type 162

| zamocowania Befestigungen fasteners | opis Beschreibung description | rodzaj podłoża Untergrundart surface type | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---|--|---|---|
| C8 | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie poprzecznym. Befestigung an den Untergrund mit der Möglichkeit des Ein- und Ausbaus des Auslegers in Queranordnung. Fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a transverse configuration. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42110 |
| C9 | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie poprzecznym. Z estetycznym maskowaniem miejsca posadowienia. Befestigung an den Untergrund mit der Möglichkeit des Ein- und Ausbaus des Auslegers in Queranordnung. Mit ästhetischer Blende für die Montagestelle. Fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a transverse configuration. With an aesthetic masking of the fitting place. | karton-gips Gipskarton drywall | 42111 |
| C10 | Zamocowanie z możliwością montażu i demontażu wysięgnika w układzie poprzecznym, Befestigung an den Untergrund mit der Möglichkeit des Ein- und Ausbaus des Auslegers in Queranordnung. Fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a transverse configuration. | drewno, płyta drewnopochodna Holz, Holzspanplatte wood, strand board | 42112 |

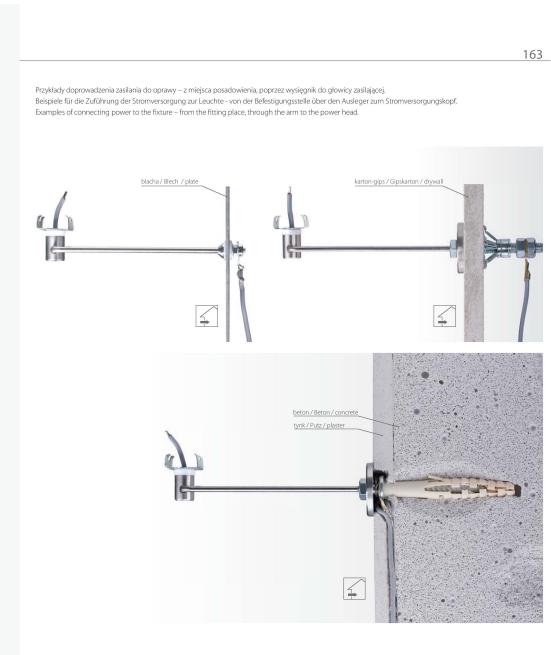
KLUŚ

Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów

akcesoria / accessories / Zubehör







Przy zamówieniu oprawy z głowicami BZP należy precyzyjnie podać wymiary rozmieszczenia nawierceń. Wymiar C powinien odpowiadać wielokrotności modułów paska LED. Standardowo otwory przygotowane są dla śruby MS z Ibem stożkowym.

Bei der Bestellung der Leuchte mit BZP-Köpfen sollte man das Maß für die Anordnung der Bohrungen genau angeben. Das Maß C sollte der mehrfachen Länge der Module mit LED-Streiben entsprechen. Die Löcher sind standardmäßig für die Kegelkopfschrauben M5 vorbereitet.

When ordering fixtures with BZP heads, you should provide accurate details of the lay-out of holes. Dimension **C** should correspond to the multiple number of LED strip modules. In a standard version, the holes are drilled for MS countersumk head screws.



Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. We reserve the right to change and modify our products.





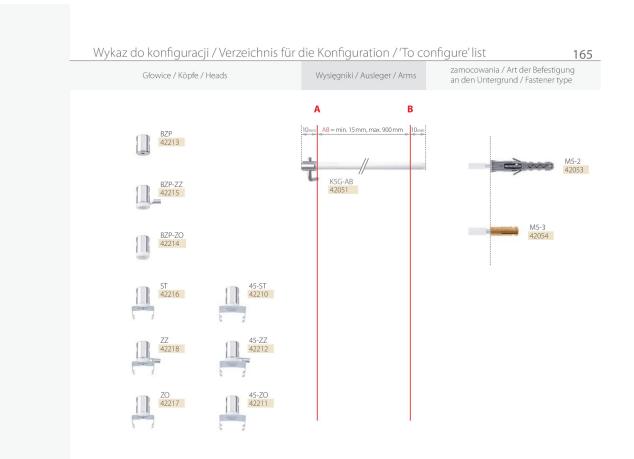


KATALOG M5 Katalog elementów systemu mocowań do konfiguracji na zamówienie

Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów







Przykład konfiguracji dla zamówienia Beispielhafte Ausführung der Bestellung / Configuration example for an order

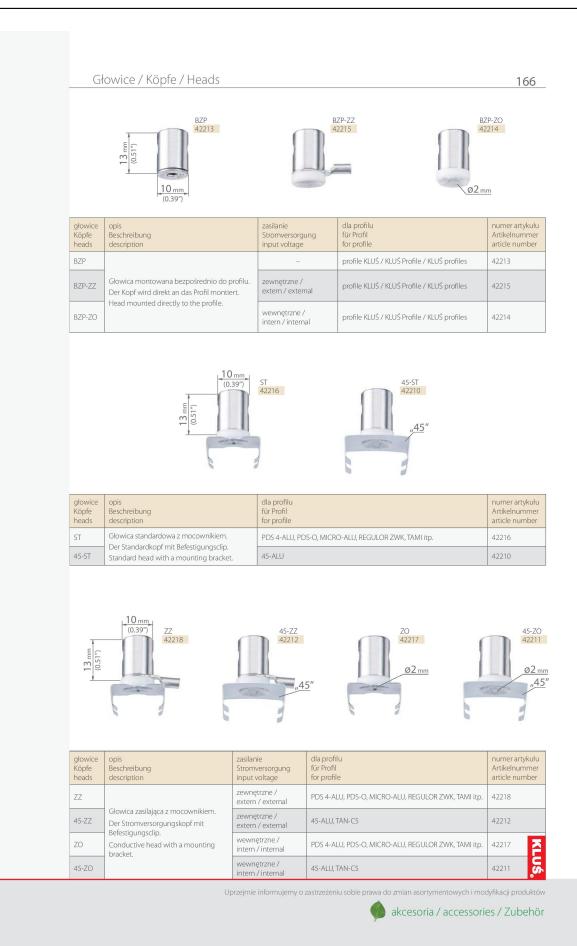
- podaj symbol wybranej głowicy / geben Sie das Symbol des gewählten Kopfes an / enter symbol of the selected head podaj symbol wysięgnika oraz wymiar AB w milimetrach (od 15 do 900 mm) / geben Sie das Auslegersymbol sowie AB-Maß in Millimetern (von 15 bis 900 mm) an / enter symbol of the arm and the dimension AB in milimeters (15 to 900 mm) podaj symbol zamocowania / geben Sie das Symbol der Befestigung an den Untergrund an / provide the symbol of the fastener określ ilość sztuk / geben Sie die Stückzahl an / specify the quantity 1. 2.
- 3.
- 4



Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. We reserve the right to change and modify our products.







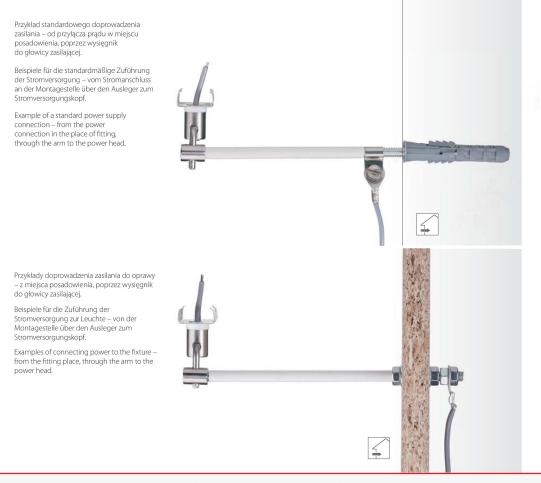


Rodzaj zamocowania / Art der Befestigung an den Untergrund / Fastener type

Wysięgniki Ausleger Arms opis Beschreibung numer artykułu Artikelnummer article number rodzaj podłoża Untergrundart surface type description Wysięgnik z gwintem M5, z końcówką K5, w koszulce termokurczliwej, do własnej obróbki. Т Ausleger mit M5-Gewinde, mit K5-Endkappe, in einem Schrumpfschlauch, M5 (0,2") 42051 für Eigenverarbeitung. K5G-AB Arm with M5 thread, with a K5 tip, in a heat shrinkable sleeve, for own processing.

167

| zamocowania Befestigungen an den Untergrund fasteners | opis Beschreibung description | rodzaj podłoża Untergrundart surface type | numer artykułu Artikelnummer article number |
|---|---|--|---|
| M5-2 | Zamocowanie z kołkiem rozporowym. Befestigung an den Untergrund mit Spreizdübel. Fastener with a screw anchor. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42053 |
| M5-3 | Zamocowanie z dyblem rozporowym metalowym. Befestigung an den Untergrund mit Spreizdübel aus Metall. Fastener with a metal dowel screw. | mur, kamień, beton Mauer, Stein, Beton wall, stone, concrete | 42054 |



Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen. We reserve the right to change and modify our products.

