

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

OPRAWY LED DO PODŚWIETLANIA NISZ

FIXTURES FOR COVE AND NICHE LIGHTING

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign





KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

NISA-PLA KPL.

REF. 18028NA

OPRAWĘ NISA-PLA MOŻNA UMIEŚCIĆ BLISKO KRAWĘDZI NISZY CO POZWALA MOCNIEJ JĄ PODŚWIETLIĆ A SAM PROFIL POZOSTANIE NIEWIDOCZNY

OPRAWA ZAMONTOWANA W NISZY NIE POWODUJE EFEKTU OLŚNIENIA

THE NISA-PLA FIXTURE CAN BE PLACED NEAR THE EDGE OF A NICHE, ALLOWING FOR STRONGER ILLUMINATION, WHILE REMAINING HIDDEN

THE FIXTURE WHEN MOUNTED IN A NICHE DOES NOT CAUSE THE PHENOMENON OF GLARE

KlusDesign

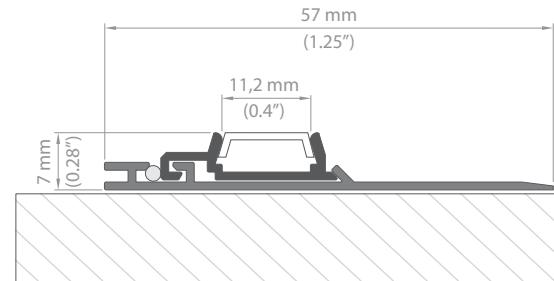
KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign



KlusDesign

KlusDesign

NISA-PLA KPL. składa się z listwy montażowej TENIPLAS, profilu ONISA oraz sznura silikonowego.

- długość: 1m, 2m (standard); 3m (dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym firmy KLUŚ)
- wykończenie powierzchni: nieranodowany

NISA-PLA KPL. consists of TENIPLAS mounting strip, ONISA extrusion and silicone cord.

- length: 1m, 2m (standard); 3m (available by arrangement with the sales department of KLUŚ)
- surface finish: non anodized

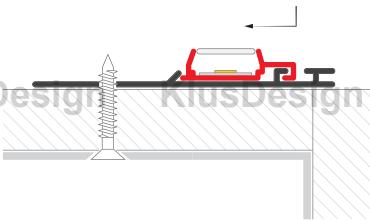


KlusDesign

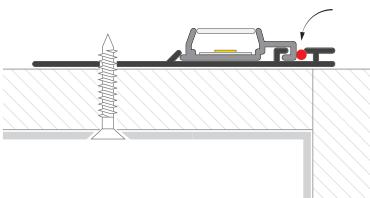
NISA-PLA KPL.

1. / Listwa montażowa **TENIPLAS** mocowana jest do płyty kartonowo-gipsowej na wkręty. Przed montażem sama listwa musi zostać nawiercona aby uniknąć odkształceń.
TENIPLAS mounting strip is fixed to drywall using mounting screws. Prior to mounting, the strip must be pre-drilled to avoid unwanted deflection.

2. / Na górnzej powierzchni montowany jest profil **ONISA**, świecący w góre. Montaż nie wymaga użycia specjalistycznych narzędzi.
ONISA extrusion is mounted on the upper edge of TENIPLAS strip, whose light faces up. Mounting doesn't require the use of specific tools.



3. / Sztywne zamocowanie profilu ONISA umożliwia **sznur silikonowy (zawarty w komplecie)**. Konstrukcja oprawy uwzględnia demontaż profilu świecącego, w celach serwisowych.
Rigid mounting of ONISA extrusion is performed with a **silicone cord (included in the set)**. The fixture's design takes into account unmounting the lighting extrusion for service.



AKCESORIA / ACCESSORIES

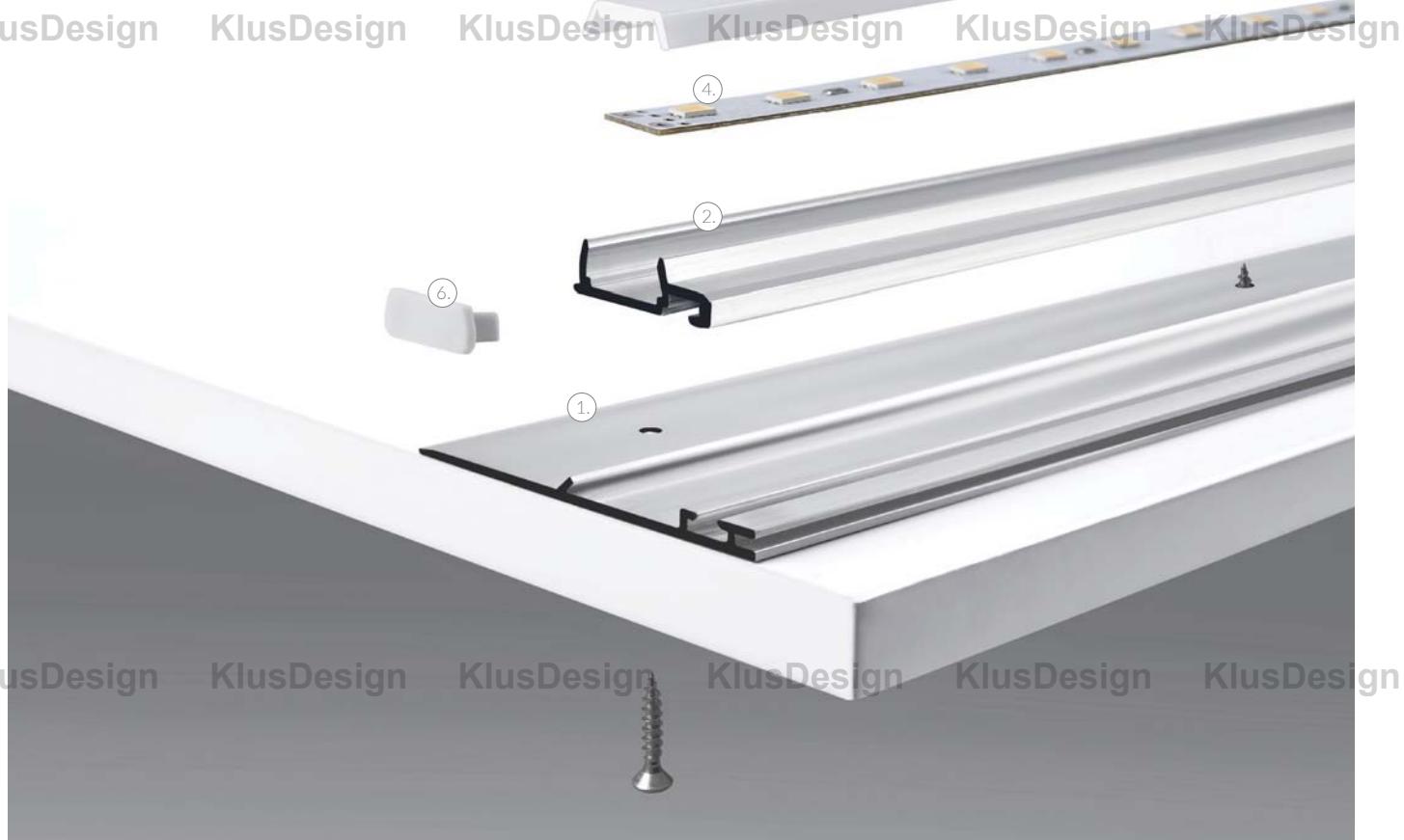
4. / pasek LED, szerokość maks. 10,8mm
LED strip, width max. 10,8mm

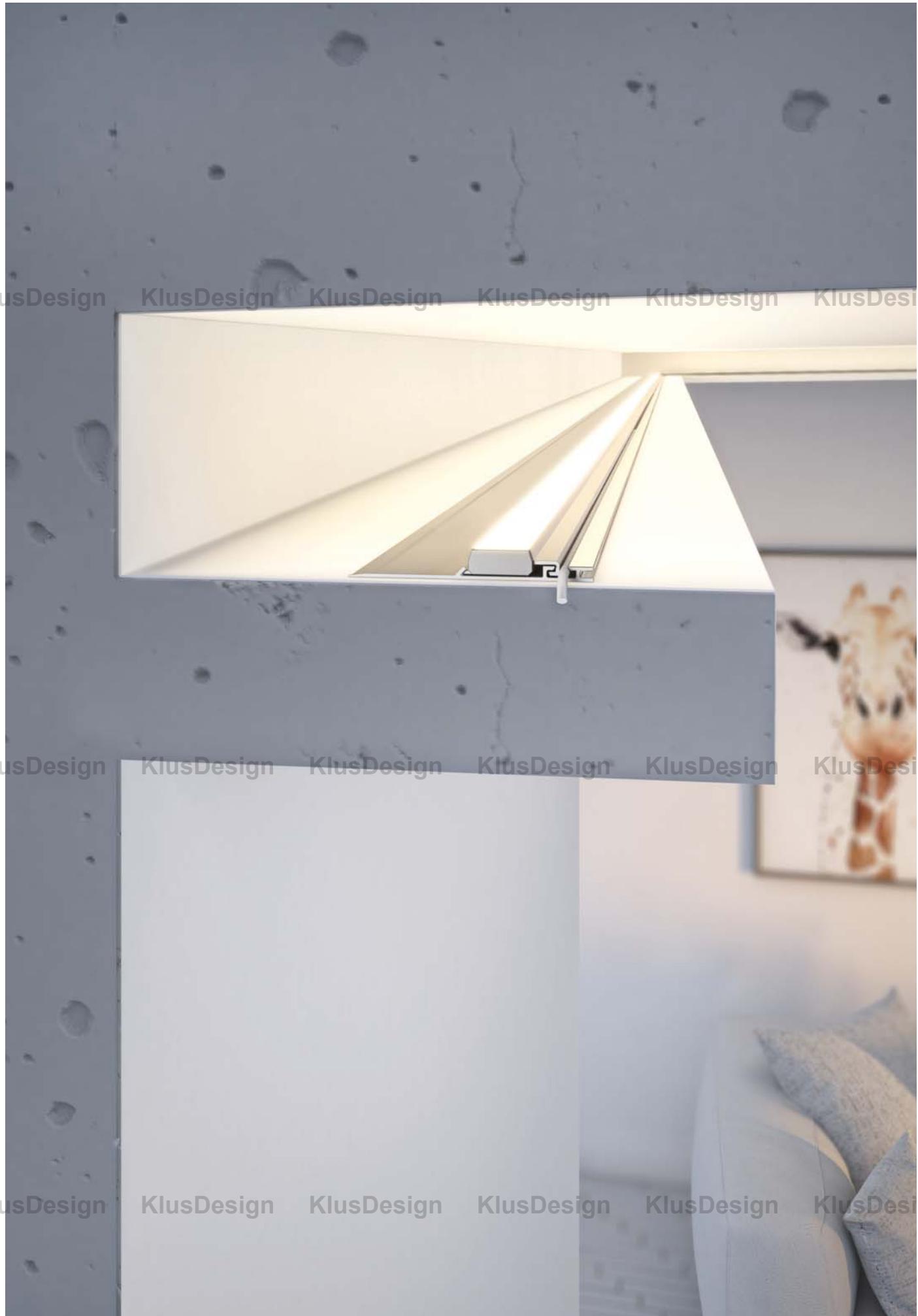
5. / osłonki / covers
K:
mleczna / frosted, REF. 1547
przezroczysta / transparent, REF. 1548

KA-BIS:
mleczna / frosted, REF. 17071
przezroczysta / transparent, REF. 17072

KA-COM:
mleczna / frosted, REF. 17121
przezroczysta / transparent, REF. 17122

6. / ONISA zaślepka / end cap, REF. 24100
materiał - tworzywo sztuczne, kolor - jasnoszary.
Uwaga: zaślepkę należy montować po zamocowaniu osłonki. Zalecamy wklejanie zaślepki.
material - plastic, color - light gray.
Caution: End cap should be mounted after inserting the cover. We recommend gluing the end cap.







KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

NISA-NI KPL.

REF. 18029NA

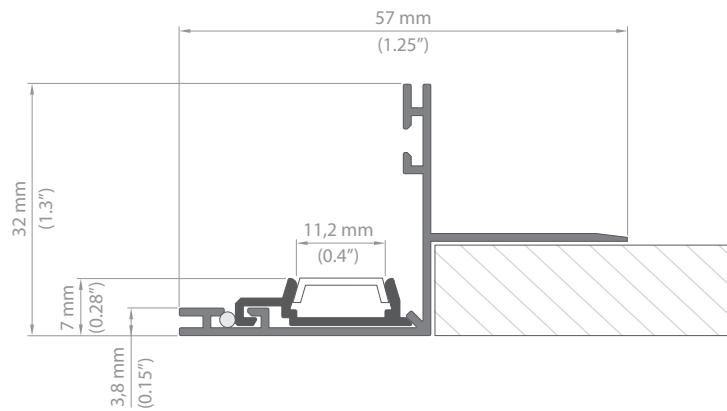
EFEKТ CIEŃKIEJ KRAWĘDZI SUFITU
PODWIESZANEGO

KOMPLET UMOŻLIWIW SKIEROWANIE
STRUMIENIA ŚWIATŁA RÓWNOLEGLE
BĄDŹ PROSTOPADLE DO ŚCIANY
(PROFIL ONISA MOŻE BYĆ OSADZONY
W LISTWIE PIONOWO LUB POZIOMO)

THIN-EDGED SUSPENDED
CEILING EFFECT

THE COMPLETE SET ENABLES THE
PARALLEL OR PERPENDICULAR DIRECTION
OF LIGHT TO THE WALL (ONISA EXTRUSION
CAN BE PARALLELY OR PERPENDICULARLY
RECESSED IN THE STRIP)

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign



KlusDesign KlusDesign

NISA-NI KPL. składa się z listwy
montażowej TENI, profilu ONISA
oraz sznura silikonowego.

KlusDesign KlusDesign

- długość: 1m, 2m (standard); 3m (dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym firmy KLUŚ)
- wykończenie powierzchni: nieranodowany

NISA-NI KPL. consists of TENI
mounting strip, ONISA extrusion
and silicone cord.

KlusDesign KlusDesign

- length: 1m, 2m (standard); 3m (available by arrangement with the sales department of KLUŚ)
- surface finish: non anodized



KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

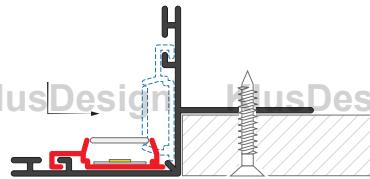
NISA-NI KPL.

1. / Listwa **TENI** ma kształt schodka, dzięki któremu jest mocowana do krawędzi płyty kartonowo-gipsowej. Przed montażem sama listwa musi zostać nawiercona aby uniknąć odkształceń.

TENI strip is step-shaped, which makes drywall edge mounting possible. Prior to mounting, the strip must be pre-drilled to avoid unwanted deflection.

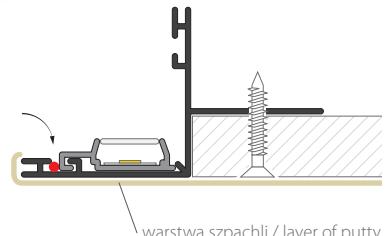
2. / Profil **ONISA** można osadzać w listwie montażowej poziomo lub pionowo. Montaż nie wymaga użycia specjalistycznych narzędzi.

ONISA extrusion can be parallelly or perpendicularly recessed in the mounting strip. Mounting doesn't require the use of specific tools.

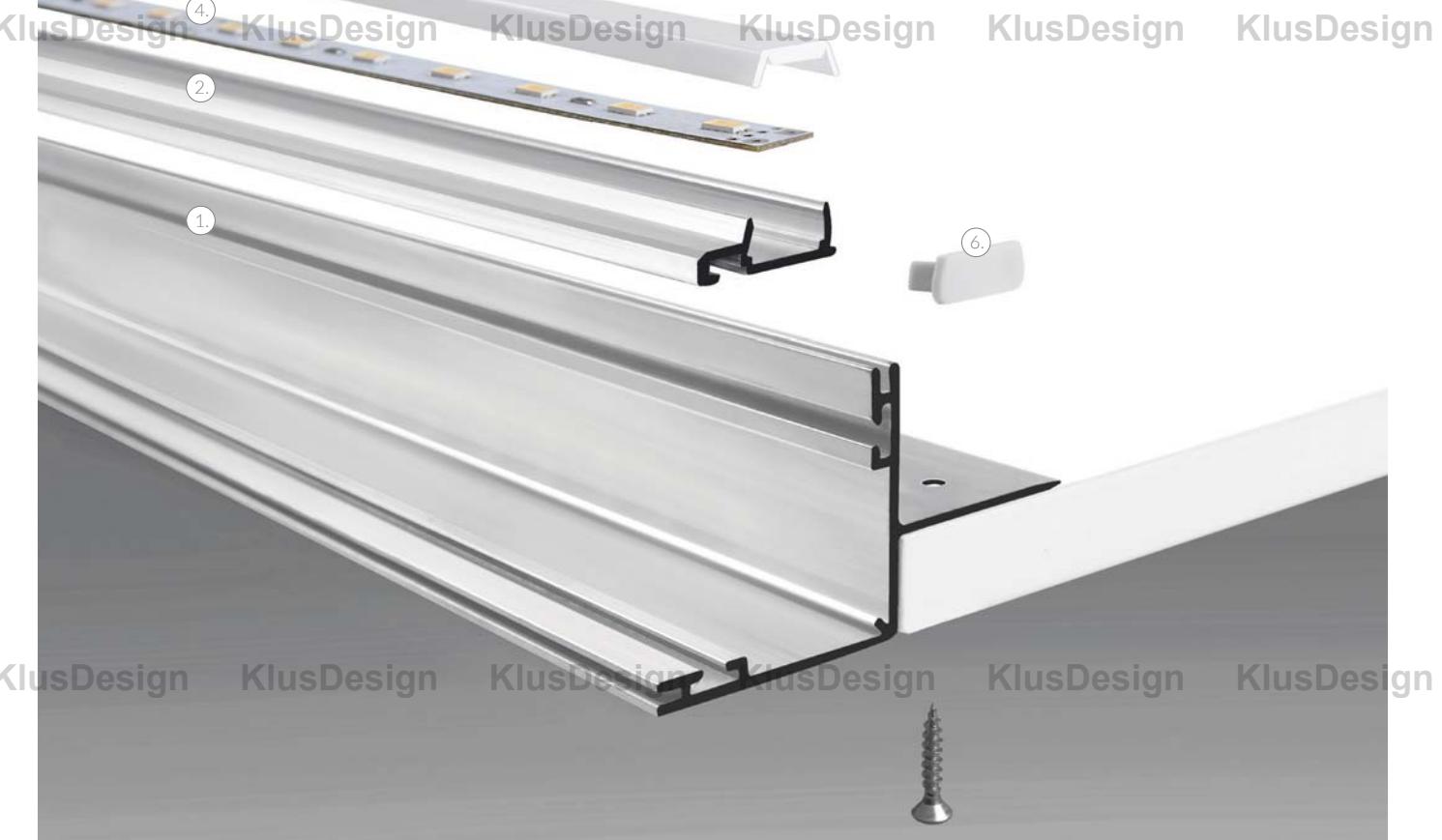


3. / Szytwe zamocowanie profilu ONISA umożliwia **sznur silikonowy (zawarty w kompletie)**. Dolna krawędź listwy TENI stanowi przedłużenie niszy i po zaszpachlowaniu tworzy cienką, estetyczną krawędź. Konstrukcja oprawy uwzględnia demontaż profilu świecącego, w celach serwisowych.

Rigid mounting of ONISA extrusion is performed with a **silicone cord (included in the set)**. The lower edge of TENI strip is an extension of the recess, and once sealed, forms a thin aesthetic edge. The fixture's design takes into account unmounting the lighting extrusion for service.



warstwa szpachli / layer of putty



AKCESORIA / ACCESSORIES

4. / pasek LED, szerokość maks. 10,8mm
LED strip, width max. 10,8mm

5. / osłonki / covers
K:
mleczna / frosted, REF. 1547
przezroczysta / transparent, REF. 1548

KA-BIS:
mleczna / frosted, REF. 17071
przezroczysta / transparent, REF. 17072

KA-COM:
mleczna / frosted, REF. 17121
przezroczysta / transparent, REF. 17122

6. / ONISA zaślepka / end cap, REF. 24100
materiał - tworzywo sztuczne, kolor - jasnoszary.
Uwaga: zaślepkę należy montować po zamocowaniu osłonki. Zalecamy wklejanie zaślepki.
material - plastic, color - light gray.
Caution: End cap should be mounted after inserting the cover. We recommend gluing the end cap.



KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign



KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign



KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

NISA-KRA KPL.

REF. 18026NA

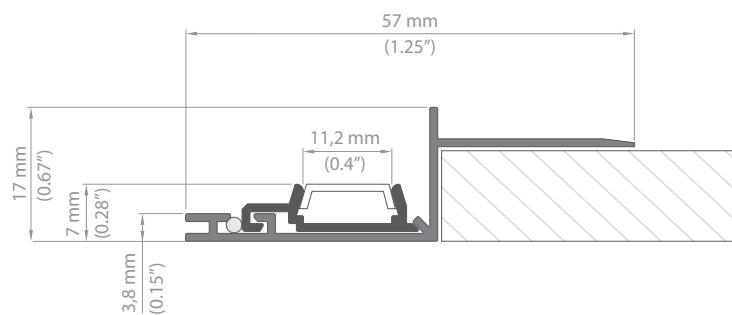
EFEKKT CIEŃKIEJ KRAWĘDZI SUFITU
PODWIESZANEGO

OPRAWA ZAMONTOWANA W NISZY
NIE POWODUJE EFEKTU OLŚNIENIA

THIN-EDGED SUSPENDED
CEILING EFFECT

THE FIXTURE WHEN MOUNTED IN A NICHE
DOES NOT CAUSE THE PHENOMENON
OF GLARE

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign



KlusDesign KlusDesign

NISA-KRA KPL. składa się z listwy
montażowej TENIKRA, profilu ONISA
oraz sznura silikonowego.

KlusDesign KlusDesign

- długość: 1m, 2m (standard); 3m (dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym firmy KLUŚ)
- wykończenie powierzchni: nieranodowany

NISA-KRA KPL. consists of TENIKRA
mounting strip, ONISA extrusion
and silicone cord.

KlusDesign KlusDesign

- length: 1m, 2m (standard); 3m (available by arrangement with the sales department of KLUŚ)
- surface finish: non anodized



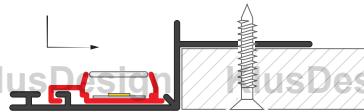
NISA-KRA KPL.

1. / Listwa **TENIKRA** ma kształt schodka, dzięki któremu jest mocowana do krawędzi płyty kartonowo-gipsowej. Przed montażem sama listwa musi zostać nawiercona aby uniknąć odkształceń.

TENIKRA strip is step-shaped, which makes drywall edge mounting possible. Prior to mounting, the strip must be pre-drilled to avoid unwanted deflection.

2. / Na górnzej powierzchni montowany jest profil **ONISA**, świecący w góre. Montaż nie wymaga użycia specjalistycznych narzędzi.

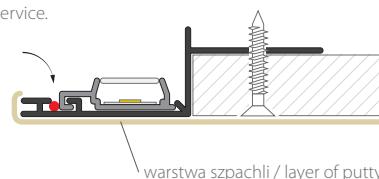
ONISA extrusion is mounted on the upper edge of TENIPLAS strip, whose light faces up. Mounting doesn't require the use of specific tools.



KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

3. / Sztywne zamocowanie profilu ONISA umożliwia **sznur silikonowy (zawarty w kompletie)**. Dolna krawędź listwy TENIKRA stanowi przedłużenie niszy i po zaspachlowaniu tworzy cienką, estetyczną krawędź. Konstrukcja oprawy uwzględnia demontaż profilu świecącego, w celach serwisowych.

Rigid mounting of ONISA extrusion is performed with a **silicone cord (included in the set)**. The lower edge of the TENIKRA strip is an extension of the recess, and once sealed, forms a thin aesthetic edge. The fixture's design takes into account unmounting the lighting extrusion for service.



AKCESORIA / ACCESSORIES

4. / pasek LED, szerokość maks. 10,8mm
LED strip, width max. 10,8mm

5. / osłonki / covers
K:
mleczna / frosted, REF. 1547
przezroczysta / transparent, REF. 1548

KA-BIS:
mleczna / frosted, REF. 17071
przezroczysta / transparent, REF. 17072

KA-COM:
mleczna / frosted, REF. 17121
przezroczysta / transparent, REF. 17122

6. / ONISA zaślepka / end cap, REF. 24100
materiał - tworzywo sztuczne, kolor - jasnoszary.
Uwaga: zaślepkę należy montować po zamocowaniu osłonki. Zalecamy wklejanie zaślepki.
material - plastic, color - light gray.
Caution: End cap should be mounted after inserting the cover. We recommend gluing the end cap.







KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

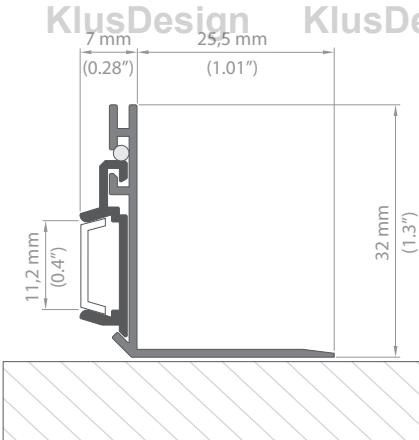
NISA-KON KPL.

REF. 18027NA

OPRAWĘ NISA-KON KPL. MOŻNA
MONTOWAĆ DALEJ OD KRAWĘDZI
NISZY PRZY ZACHOWANIU MOCNEGO
PODŚWIETLENIA

THE NISA-KON KPL. FIXTURE CAN BE
MOUNTED FURTHER FROM THE EDGE
OF A NICHE, WHILE MAINTAINING
STRONG ILLUMINATION

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign



KlusDesign KlusDesign

NISA-KON KPL. składa się z listwy
montażowej TENIKON, profilu
ONISA oraz sznura silikonowego.
KlusDesign KlusDesign

- długość: 1m, 2m (standard); 3m (dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym firmy KLUŚ)
- wykończenie powierzchni: nieranodowany

NISA-KON KPL. consists of TENIKON
mounting strip, ONISA extrusion
and silicone cord.

- KlusDesign KlusDesign
- length: 1m, 2m (standard); 3m (available by arrangement with the sales department of KLUŚ)
 - surface finish: non anodized

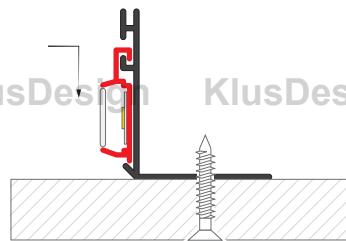


KlusDesign

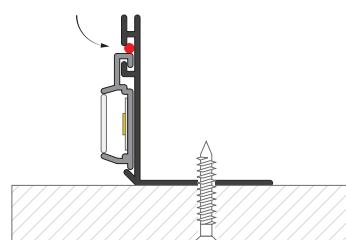
NISA-KON KPL.

1. / Listwa montażowa **TENIKON** mocowana jest do płyty kartonowo-gipsowej na wkręty. Przed montażem sama listwa musi zostać nawiercona aby uniknąć odkształceń.
TENIKON mounting strip is fixed to drywall using mounting screws. Prior to mounting, the strip must be pre-drilled to avoid unwanted deflection.

2. / Na pionowej powierzchni profilu **TENIKON** montowany jest profil **ONISA**. Montaż nie wymaga użycia specjalistycznych narzędzi.
ONISA extrusion is mounted on the vertical edge of **TENIKON** strip. Mounting doesn't require the use of specific tools.



3. / Sztywne zamocowanie profilu ONISA umożliwia **sznur silikonowy (zawarty w kompletie)**. Konstrukcja oprawy uwzględnia demontaż profilu świecącego, w celach serwisowych.
Rigid mounting of ONISA extrusion is performed with a **silicone cord (included in the set)**. The fixture's design takes into account unmounting the lighting extrusion for service.



AKCESORIA / ACCESSORIES

4. / pasek LED, szerokość maks. 10,8mm
LED strip, width max. 10,8mm

5. / osłonki / covers
K:
mleczna / frosted, REF. 1547
przezroczysta / transparent, REF. 1548

KA-BIS:
mleczna / frosted, REF. 17071
przezroczysta / transparent, REF. 17072

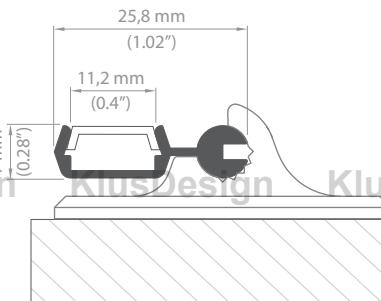
KA-COM:
mleczna / frosted, REF. 17121
przezroczysta / transparent, REF. 17122

6. / ONISA zaślepka / end cap, REF. 24100
materiał - tworzywo sztuczne, kolor - jasnoszary.
Uwaga: zaślepkę należy montować po zamocowaniu osłonki. Zalecamy wklejanie zaślepki.
material - plastic, color - light gray.
Caution: End cap should be mounted after inserting the cover. We recommend gluing the end cap.





KlusDesign



KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

POLI

REF. B7176ANODA

PŁYNNA REGULACJA KĄTA ŚWIECENIA
W ZAKRESIE 90 STOPNI

ZALETĄ SYSTEMU JEST MOŻLIWOŚĆ
MOCOWANIA GO W MIEJSCACH
NIEDOSTĘPNYCH DLA NARZĘDZI
MONTAŻOWYCH

SMOOTH CONTROL OF LIGHTING BEAM
DIRECTION WITHIN A RANGE OF 90 DEGREES

A MAJOR ADVANTAGE OF THIS SYSTEM
IS THE POSSIBILITY OF MOUNTING
IN LOCATIONS HARDLY ACCESSIBLE
WITH MOUNTING TOOLS

KlusDesign KlusDesign

profil POLI

KlusDesign KlusDesign

- długość: 1m, 2m (standard); 3m (dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym firmy KLUŚ)
- wykończenie powierzchni: anodowany

POLI extrusion

KlusDesign KlusDesign

- length: 1m, 2m (standard); 3m (available by arrangement with the sales department of KLUŚ)
- surface finish: anodized

AKCESORIA

- / pasek LED, szerokość maks. 10,8mm
- / osłonki:
K:
mleczna REF. 1547, przezroczysta REF. 1548
KA-BIS:
mleczna REF. 17071, przezroczysta REF. 17072
KA-COM:
mleczna REF. 17121, przezroczysta REF. 17122
HS:
mleczna REF. 1369, przezroczysta REF. 1370
/ POLI zaślepka REF. 24128
materiał - tworzywo sztuczne, kolor - jasnoszary
uwaga: zaślepkę należy montować po zamocowaniu osłonki. Zalecamy wklejanie zaślepki.

ACCESSORIES

- / LED strip, width max. 10,8mm
- / covers:
K:
frosted REF. 1547, transparent REF. 1548
KA-BIS:
frosted REF. 17071, transparent REF. 17072
KA-COM:
frosted REF. 17121, transparent REF. 17122
HS:
frosted REF. 1369, transparent REF. 1370
/ POLI end cap REF. 24128
material - plastic, color - light gray
caution: End cap should be mounted after inserting the cover. We recommend gluing the end cap.

KlusDesign KlusDesign

KlusDesign KlusDesign

mocownik POLI REF. 24112
materiał - polistyren, kolor - biały
Profil POLI do mocownika montuje się na klik.
Mocowniki POLI wykonane są z polistyrenu co umożliwia przyklejanie ich do różnych powierzchni przy pomocy większości klejów montażowych.
Można je także malować np. na kolor podłożu.

KlusDesign KlusDesign

/ POLI mounting bracket REF. 24112
material - polystyrene, color - white
The POLI profile is snapped to the fastener.
POLI fasteners are made of polystyrene which allows them to be glued to different surfaces by means of the majority of assembly adhesives. They can also be painted, e.g. color of the substrate.

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign



PLANISA

REF. 24121

MOŻLIWOŚĆ MOCOWANIA
W MIEJSCACH NIEDOSTĘPNYCH
DLA NARZĘDZI MONTAŻOWYCH

MOŻNA JE STOSOWAĆ W NISZACH
O WYGĘTYCH KRAWĘDZIACH

Mocowniki przytwierdza się do podłoża standardowymi klejami montażowymi.

Dzięki temu możliwe jest mocowanie w miejscach trudno dostępnych dla narzędzi a także w niszach już wykonanych.

KlusDesign KlusDesign

Mocownik można także przytwierdzić do podłoża za pomocą wkrętów.

POSSIBILITY OF MOUNTING
IN LOCATIONS HARDLY ACCESSIBLE
WITH MOUNTING TOOLS

THEY CAN BE APPLIED IN THE RECESSES
OF BENT EDGES

Mounting brackets are attached to the substrate using standard mounting adhesives.

Thus, mounting is possible in difficult-to-reach places or finished recesses.

The mounting bracket can also be attached to the substrate using screws.

KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign KlusDesign





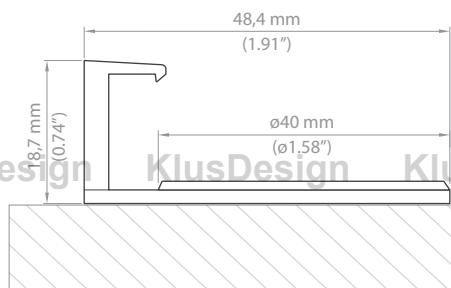
KlusDesign KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign

KlusDesign



PIONISA

REF. 24122

MOŻLIWOŚĆ MOCOWANIA
W MIEJSCACH NIEDOSTĘPNYCH
DLA NARZĘDZI MONTAŻOWYCH

MOŻNA JE STOSOWAĆ W NISZACH
O WYGĘŁTYCH KRAWĘDZIACH

Mocowniki przytwierdza się do podłoża standardowymi klejami montażowymi.

Dzięki temu możliwe jest mocowanie w miejscach trudno dostępnych dla narzędzi a także w niszach już wykonanych.

KlusDesign KlusDesign

Mocownik można także przytwierdzić do podłoża za pomocą wkrętów.

POSSIBILITY OF MOUNTING
IN LOCATIONS HARDLY ACCESSIBLE
WITH MOUNTING TOOLS

THEY CAN BE APPLIED IN THE RECESSES
OF BENT EDGES

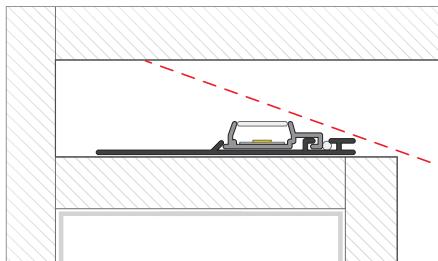
Mounting brackets are attached to the substrate using standard mounting adhesives.

Thus, mounting is possible in difficult-to-reach places or finished recesses.

The mounting bracket can also be attached to the substrate using screws.

KlusDesign KlusDesign



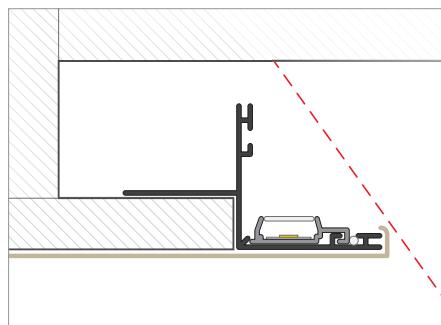
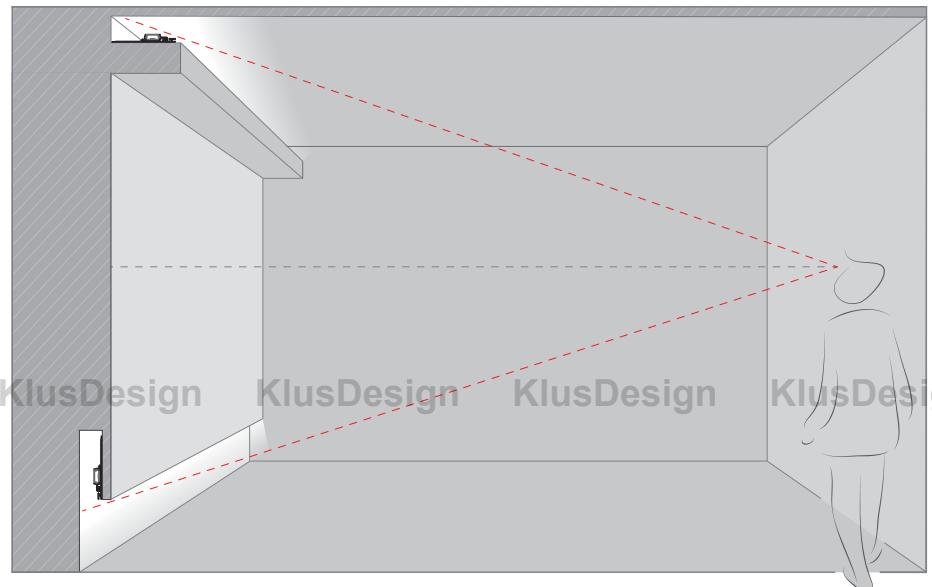


NISA-PLA KPL.

profil / profile

KlusDesign

KlusDesign

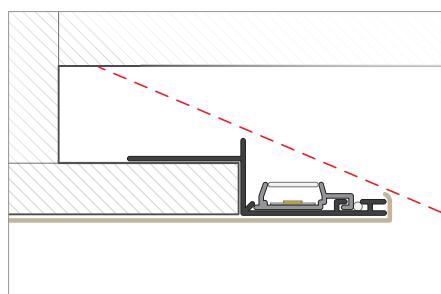
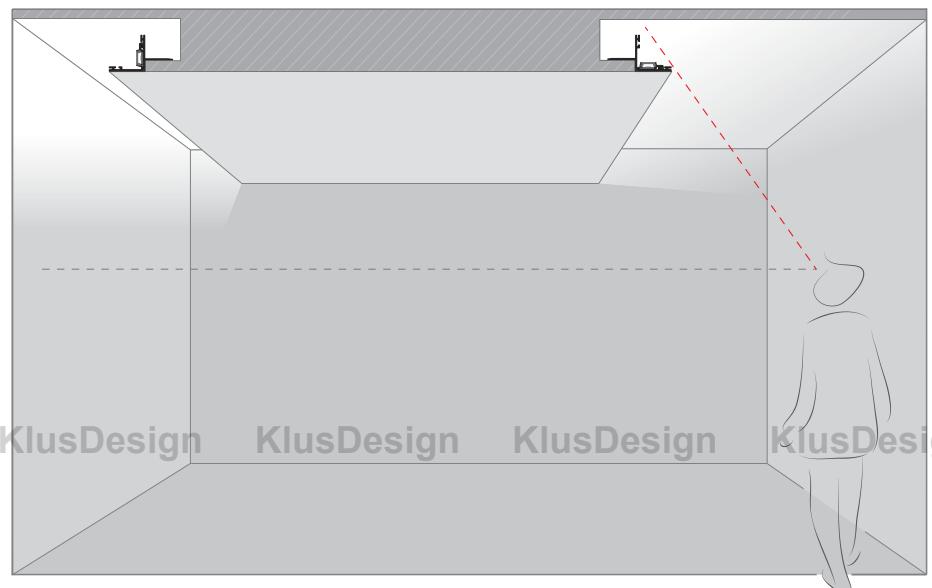


NISA-NI KPL.

profil / profile

KlusDesign

KlusDesign

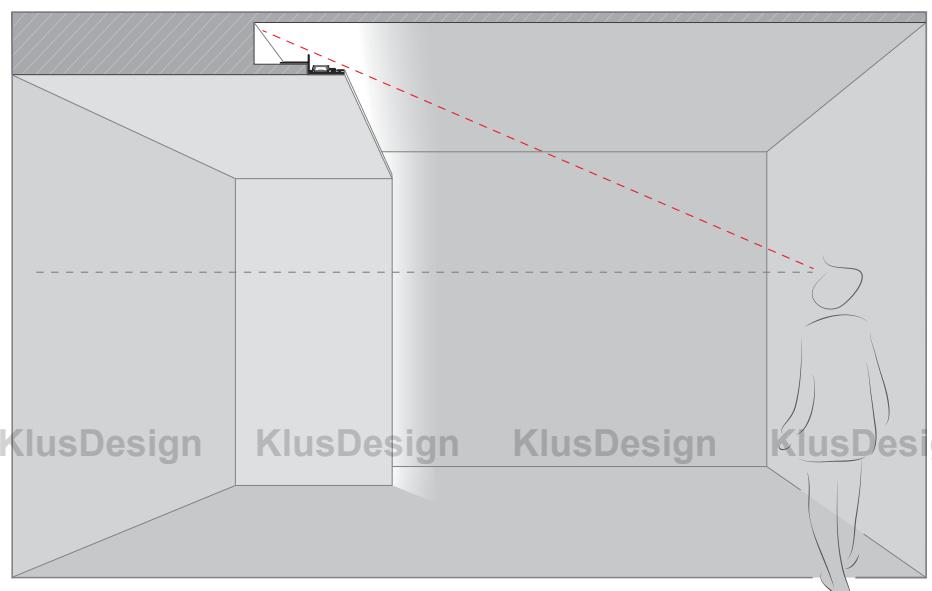


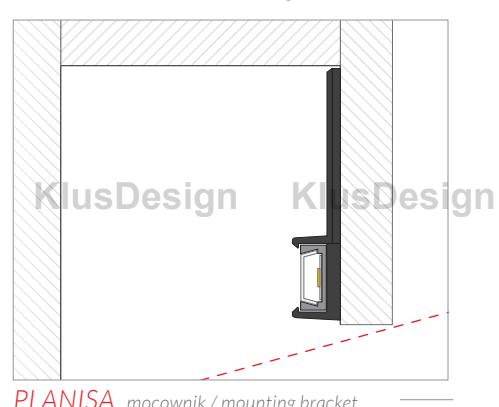
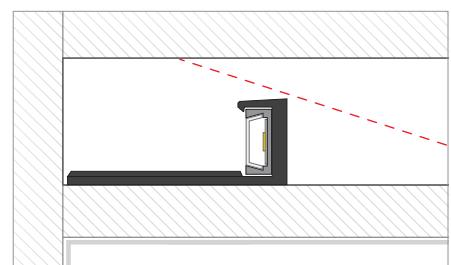
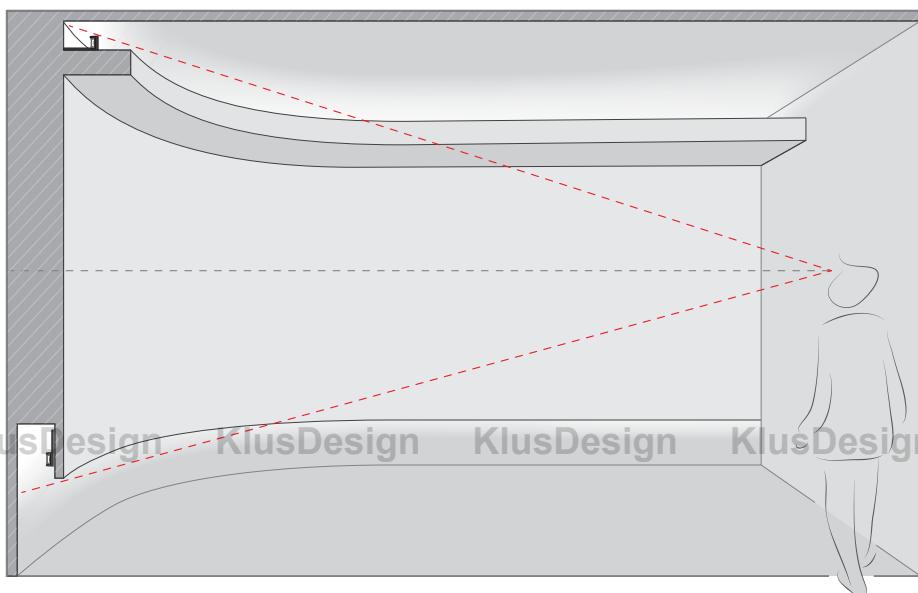
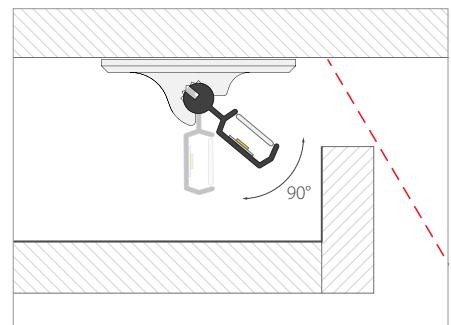
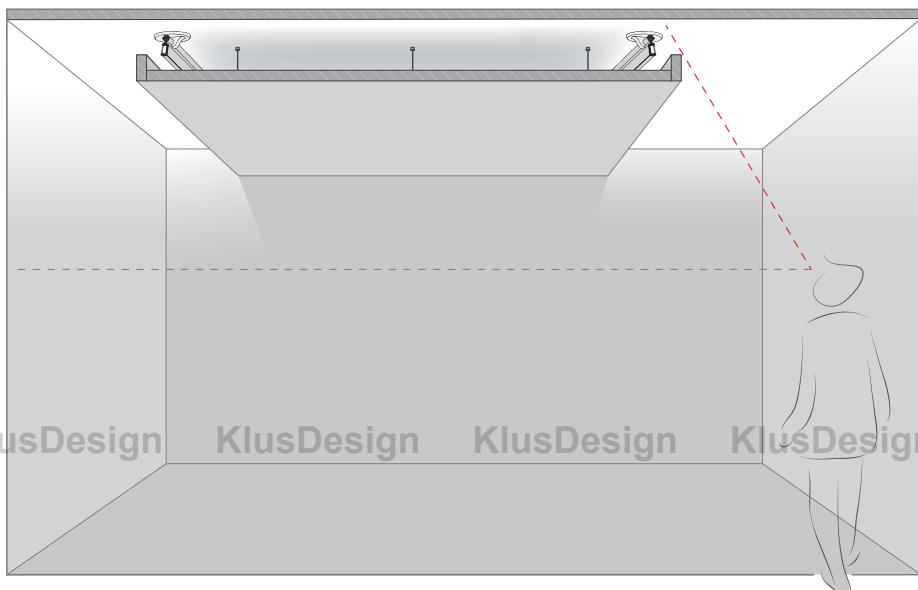
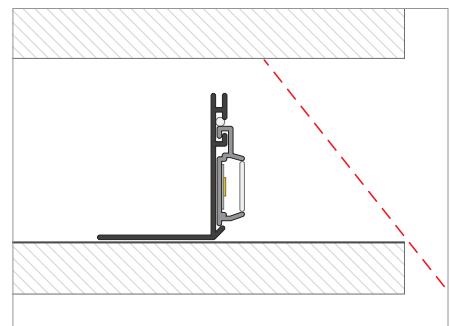
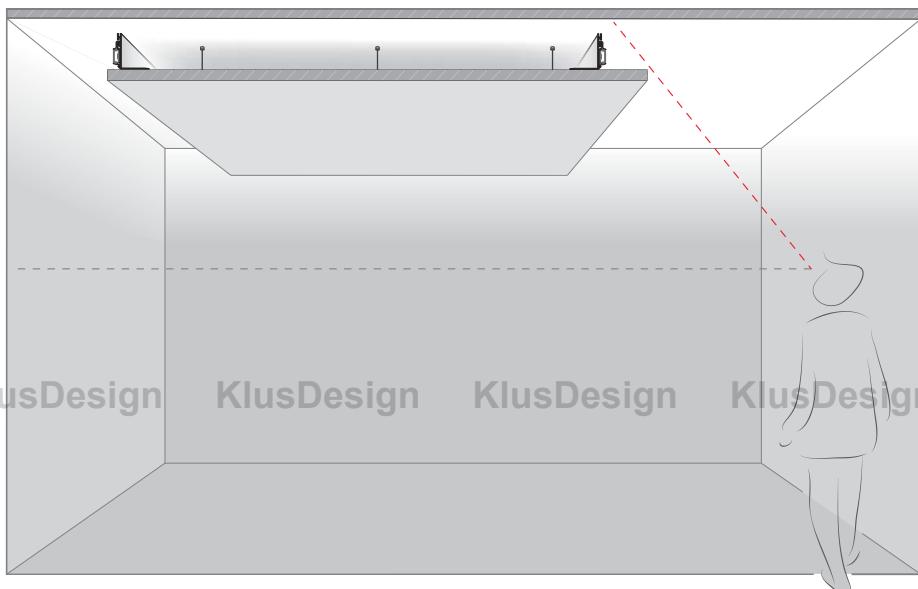
NISA-KRA KPL.

profil / profile

KlusDesign

KlusDesign







www.KlusDesign.eu
05-502 Piaseczno - Kamionka
ul. Świerkowa 6
NIP: PL 123-000-58-69
POLAND

Sales Manager:
adam@klus.com.pl
+ 48 603 606 780

Customer Service:
marek@klus.com.pl

Place an Order:
zamowienia@klus.com.pl
(tel./fax.) + 48 22 757 40 51
(tel./fax.) + 48 22 757 53 38

USA Department
www.KlusDesign.com
KLUS, LLC
Vero Beach, FL
USA

Sales Department:
(Tel.) 772 321 2260
(Tel.) 772 569 6655
sophia@klusdesign.com