

Link to the product: <https://stair-lighting.com/profile-micro-hg-black-p-2411.html>

## Profile MICRO-HG black

Price	<b>9.20 Euro</b>
Availability	<b>Available</b>
Shipping time	<b>4 days</b>
Number	<b>2411</b>
Manufacturer	<b>KLUS</b>

### Product description

#### Important Information

The purchase a piece in the store means the purchase 1 linear meter of the profile or cover

If you want to buy a profile that has a length of 2 meters you have to buy 2 pieces, 3 meters you have to buy 3 pieces, and the multitude of quantity when ordering.

The total length of the aluminum profile or the panel to the profile - is the total quantity of the piece number that was bought in the store.

The choice of the appropriate shipping method will take place at the end of the order process.

[The details of the shipping method and packaging of the aluminum profiles you will find here \(click in the link\)](#)

The product you have selected contains only - aluminum profile - does not include the accessories located in the Accessories tab.

Additional accessories like covers, end caps, electricity conductive end cap, mounting bracket, fasteners, mounting springs, proximity switch, micro switch, mounting system and others are available under "Accessories".

If you are interested in longer lengths than one meter, write to us we will quote the delivery cost to you. Transport companies expect additional charges for long shipments.

For each country is different maximum length of the profile that we can send. It does not depend on us only by courier.

We also do service cutting aluminum profiles to the indicated size - write or call get comprehensive information.

- Can be easily and quickly attached to and removed from the surface
- Conceals the light source - the brightest, contrasting element of the lighting fixture.
- Narrow light angle
- The recessed cover eliminates the gleaming effect
- Allows the use of more efficient, transparent covers without compromising the aesthetics of the lighting fixture (LED points remain invisible)

#### Application

- for use in interior architecture and furniture
- for backlighting components where the light source is to remain invisible

#### Assembly

- mounted to the surface with the "H" bracket

#### Additional information

- the lighting fixture enables collision-free lighting of individual areas in the apartment and minimizes glare without causing discomfort. The concealed source of light in the MICRO-HG profile makes larger interiors with a large number of lighting

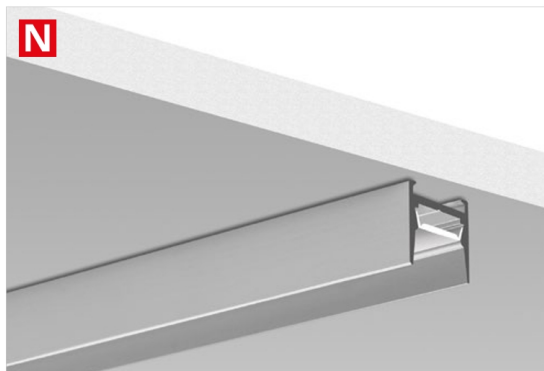
fixtures more comfortable, as your eyes are not exposed to the brightest part of the lighting fixture.

- we recommend use in the kitchen under cupboards, especially in open kitchenettes; wherever you can see the lighting fixture from a sitting or lying position or from a child's height
- the fixture can be equipped with transparent or frosted covers
- space for LED strip: 11.2 mm

Profile uniwersalne do montażu na powierzchni, wbudowania lub podwieszenia /  
Universalprofile zur Aufputz, Unterputzmontage oder zum Abhängen

## MICRO-HG

REF. C1419



Ukrywa źródło światła - najjaśniejszy, kontrastowy element oprawy.

Zawężony kąt świecenia.

Zagłębiona osłona minimalizuje efekt olśnienia.

Umożliwia stosowanie bardziej wydajnych, przezroczystych osłon bez pogorszenia estetyki oprawy (widoczność punktów LED jest ograniczona).

Łatwy, szybki montaż i demontaż powierzchniowy.

#### PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

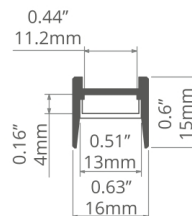
- do stosowania w architekturze wnętrz i meblarstwie,
- do podświetlania elementów gdzie źródło światła ma pozostać niewidoczne.

#### MONTAŻ:

- montaż do płaszczyzny za pośrednictwem mocownika typu „H”.

#### DODATKOWE INFORMACJE:

- oprawa umożliwiającą bezkolizyjne oświetlenie poszczególnych stref mieszkania. Minimalizuje efekt lśnienia nie narażając użytkownika na dyskomfort. Ukryte źródło światła w oprawie zapewnia wyższy komfort przebywania we wnętrzach z dużą ilością opraw oświetleniowych. Zagłębione źródło światła w profilu MICRO-HG utrudnia kontakt wzrokowy z najjaśniejszym elementem oprawy,
- polecamy zastosowanie w kuchni pod szafkami szczególnie w otwartych aneksach kuchennych; wszędzie tam gdzie widać oprawę z pozycji siedzącej, leżącej lub poziomu wzrostu dziecka,
- może być wyposażony w osłony przezroczyste i mleczne.



Versteckt die Lichtquelle - das hellste, kontrastreichste Element der Leuchte.

Enger Lichtwinkel.

Die zurückgesetzte Abdeckung minimiert die Blendung.

Es ermöglicht die Verwendung effizienterer, transparenter Abdeckungen, ohne die Ästhetik der Leuchte zu beeinträchtigen (die Sichtbarkeit von LED-Punkten ist eingeschränkt).

Einfache und schnelle Oberflächenmontage und -demontage.

#### ANWENDUNG

- Für den Einsatz in der Innenarchitektur und im Möbelbau
- Wenn die Lichtquelle unsichtbar bleiben soll

#### MONTAGE

- Für die Oberflächenmontage mit einer „H” Befestigungsclip

#### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- Eine Leuchte zur kollisionsfreien Beleuchtung einzelner Wohnbereiche. Sie minimiert die Blendung, ohne dass der Benutzer sich unwohl fühlt. Die Lichtquelle ist in der Leuchte versteckt und sorgt dadurch für mehr Komfort im Innenbereich mit einer Vielzahl von Leuchten. Die eingelassene Lichtquelle im MICRO-HG Profil schützt die Augen vor dem hellsten Element der Leuchte
- Wir empfehlen die Verwendung in der Küche unter Schränken, insbesondere in offenen Kochnischen. Überall dort, wo die Leuchte aus sitzender, liegender oder Kindeshöhe zu sehen ist
- Es kann mit transparenten und milchigen Abdeckungen ausgestattet werden

#### profil / Profil

długość / Länge	szerokość LED / LED-Breite	wykończenie powierzchni / Oberfläche	numer artykułu / Artikelnummer
1 m	13 mm	● Srebrny anodowany / Silber eloxiert	<b>C1419ANODA_1</b>
2 m			<b>C1419ANODA_2</b>
3 m			<b>C1419ANODA_3</b>
1 m		● Czarny RAL / Schwarz RAL	<b>C1419K7_1</b>
2 m			<b>C1419K7_2</b>
3 m			<b>C1419K7_3</b>

## MICRO-HG



### akcesoria / Zubehör

osłony mleczne / opale Abdeckungen	
KA	17035
HS	1369
KA-COM	17121
LIGER	17037
KA-PRO	17064
LIGER	17037-OP
osłony przezroczyste / transparente Abdeckungen	
KA	17036
HS	1370
KA-COM	17122
KA-PRO	17065

osłony czarne / schwarze Abdeckungen	
LIGER	17040
zaślepki szare / graue Endkappen	
MICRO-G	24319
zaślepki czarne / schwarze Endkappen	
MICRO-G	24331
mocowniki / Befestigungsclips	
PDS-H	24214

zawieszki / Befestigungen	
PUSZ-LIN-MR	42258
PUSZ-PRET-MR	42252
FI-10-H-P	42245
FI-10-H-W	42243
DP-ZO	00649
DP-ZZ	00651
główce / Köpfe	
BZP-ZO	42214
BZP	42213
BZP-ZZ	42215

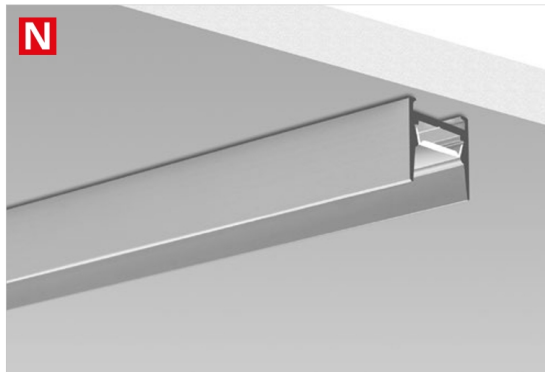
zestawy mocowań / Befestigungssätze	
M3	42303
M11	42609
M12	42610
M13	42611
W1	42602
W2	42603
W6	42604
W7	42605
RG-1	42647
RG-1	42648

inne akcesoria / sonstiges Zubehör	
DŁAWNICA 8.8X1.2 / KA- BELVERSCHRAU- BUNG 8.8X1.2	00802

Universal Extrusions for surface mount, recessed or suspended applications /  
Perfiles universales para aplicaciones de montaje en superficie, empotradas o suspendidas

## MICRO-HG

REF. C1419



Conceals the light source - the brightest, contrasting element of the lighting fixture.

Narrow light angle.

The recessed cover reduces the effects of glare.

Allows the use of more efficient, transparent covers without compromising the aesthetics of the lighting fixture (LED points remain invisible).

Can be easily and quickly attached to and removed from the surface.

### APPLICATION

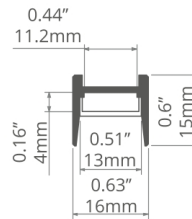
- for use in interior architecture and furniture.
- for backlighting components where the light source is to remain invisible.

### ASSEMBLY

- mounted to the surface with the „H“ bracket.

### ADDITIONAL INFORMATION

- the lighting fixture enables collision-free lighting of individual areas in the apartment and minimizes glare without causing discomfort. The concealed source of light in the MICRO-HG extrusion makes larger interiors with a large number of lighting fixtures more comfortable, as your eyes are not exposed to the brightest part of the lighting fixture.
- we recommend use in the kitchen under cupboards, especially in open kitchenettes; wherever you can see the lighting fixture from a sitting or lying position or from a child's height.
- the fixture can be with transparent or frosted covers.



Oculto la fuente de luz - el elemento más brillante y contrastante de la luminaria.

Angulo de luz estrecho.

El difusor empotrada elimina el efecto brillante.

Permite el uso de luminarias más eficientes y transparentes sin comprometer la estética de la luminaria (los puntos LED permanecen invisibles).

Se puede fijar fácil y rápidamente y quitar de la superficie.

### APLICACIÓN

- para uso en arquitectura interior y mobiliario.
- para componentes de retroiluminación donde la fuente de luz debe permanecer invisible.

### MONTAJE

- montado en la superficie con el soporte „H“.

### INFORMACIÓN ADICIONAL

- el accesorio de iluminación permite una iluminación sin colisiones de áreas individuales en el apartamento y minimiza el deslumbramiento sin causar molestias. La fuente oculta de luz en el perfil MICRO-HG hace que los interiores más grandes con un gran número de luminarias sean más cómodos, ya que sus ojos no están expuestos a la parte más brillante de la luminaria.
- recomendamos su uso en la cocina bajo armarios, especialmente en cocinas abiertas; dondequiera que pueda ver la luminaria desde una posición sentada o acostada o desde la altura de un niño.
- la luminaria puede equiparse con difusores transparentes o escarchada.

### extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1 m	0.51" / 13 mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	C1419ANODA_1
78.7" / 2 m			C1419ANODA_2
118" / 3 m			C1419ANODA_3
39.4" / 1 m		● Black anodized / Negro anodizado	C1419K7_1
78.7" / 2 m			C1419K7_2
118" / 3 m			C1419K7_3



## MICRO-HG



### accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchadas		black covers / difusores negro		fasteners / soportes		mounting sets / sets de montaje	
KA	17035	LIGER	17040	PUSZ-LIN-MR	42258	M3	42303
HS	1369			PUSZ-PRET-MR	42252	M11	42609
KA-COM	17121	grey end caps / tapas finales gris		FI-10-H-P	42245	M12	42610
LIGER	17037	MICRO-G	24319	FI-10-H-W	42243	M13	42611
KA-PRO	17064	black end caps / tapas finales negro		DP-ZO	00649	W1	42602
LIGER	17037-OP	MICRO-G	24331	DP-ZZ	00651	W2	42603
clear covers / difusores transparentes		mounting brackets / soporte de montaje		heads / cabezales		W6	42604
KA	17036	PDS-H	24214	BZP-ZO	42214	W7	42605
HS	1370			BZP	42213	RG-1	42647
KA-COM	17121			BZP-ZZ	42215	RG-1	42648
KA-PRO	17065					other accessories / otros accesorios	
						8,8x1,2 GLAND / GLÁNDULA	00802

