Údaje aktuální ke dni: 28-03-2024 11:15

Odkaz na výrobek: https://osvetleni-schodiste-led.cz/profil-led-hr-line-kat-20-100cm-p-1795.html



Profil LED - HR-LINE KAT 20-100cm

Cena	**3 239.81 Kč**
Dostupnost	**Dostupný**
Doba zásilky	**10 den**
Katalogové číslo	**1795**
Výrobce	**KLUS**

Popis výrobku

DŮLEŽITÉ INFORMACE

Koupě 1ks v obchodě znamená nákup 1 mb profilu nebo difuzor

Pokud chcete koupit 2m profil musíte koupit 2ks, 3m musíte koupit 3ks a násobky tohoto množství na větší objednávku.

Celková délka hliníkového profilu nebo uzávěru profilu - je celkový počet kusů zakoupených v obchodě

Výběr vhodného transportu probíhá na konci objednávky
Podrobnosti o přepravě a balení hliníkových profilů naleznete ZDE (klikněte na odkaz)

Non-eloxovaný hliníkový profil

Dopravní společnosti očekávají, že dodatečné poplatky za dlouhých zásilek.
Pro každou zemi je jiná maximální délka profilu, který můžeme vyslat. Nezáleží na nás pouze kurýrem.
Jsme také udělat sekání hliníkové profily na uvedenou velikost - napsat nebo zavolat získáte celkové informace.

Seznamte se vaše dotazy jsme zavedli profil HR-LINE KAT zapečetěnou LED pásek, a žláza a kabel.

Můžeme také dělat žádné rozměry profilu v délkách od 20 - 300 cm (cena se liší v závislosti na délce profilu).

Svítidlo je charakterizována:
- Vodotěsné IP67
- Adaptace pracovat v průchodech stanovených pro pohyb vozidel a chodců

varování
- Konce pouzdra (asi 3 cm) se rozsvítí méně intenzivně
- Instalace, zajistit stabilní základní těleso
- Stejně jako každé elektrické zařízení musí být k dispozici pro vazbu v případě, že požadované služby

Svítidla instalaci LED pásek s napájecím 9,6W / m, což umožňuje působení dráhy světla.

Dostupné barvy jsou
- Teplá bílá,
- Studená bílá

Profil HR-LINE je vyroben z vysoce kvalitní non-eloxovaného hliníku. Je osud v LED osvětlení LED (pásy měkké nebo tvrdé) k pásky, stejně jako pásy s celkovou šířkou nepřesahuje 11,5 mm. Standardní délky, ve kterých můžete koupit profily jsou 1m a 2m.

Primárně Profile se používá k osvětlení exteriér architektonické prvky, mimo jiné, budov, pomníků, fontán, terasy nebo celé zahrady, stejně jako mnoho dalších. Díky úniky a obrovské odolnosti vůči různých typů profilů zatížení lze použít k osvětlení chodníků, cyklostezek, malé a velké čtverce, příjezdové cesty a parkoviště.

Instalace profilu se provádí za účasti lepicí mrazuvzdorné, takže jsme se získat co nejvyšší odolnost a vynikající přílohu k zemi. Obvykle se jedná o prostor mezi dlažbě stejně jako velkých dlažebních desek. Pokud se dodatečně k tomuto účelu budou

použity speciální pěnovou základnu, získat tímto způsobem vliv amortizace nákladu přepravovaného na profilu, a pěna se dokonale hodí k dlažbě. Další výhodou je, že tato pěna může být také použit k vytvoření šablony, které budou použity k provedení správnou instalaci na jakémkoli místě. Celá struktura umožňuje schopnost nahrát až 20 000N a umožňuje provádět standardní úkoly týkající se údržby zařízení.

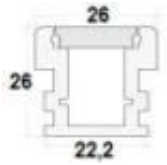
Nejčastěji se používá pro připevnění pásu plastového materiálu, malty nebo lepidla na keramiku.

LED diody umístěné v profilu doporučuje potlačit vhodné pro tento účel ochranného mléka, který byl vyroben z polykarbonátu, má certifikát pro zajištění odolnosti vůči různým zraněním. To lze snadno nalézt v sekci příslušenství. Doporučuje se, aby celá utěsněn neutrálním silikonem, který obdrží bezpečnostní vniknutí nežádoucího cizího materiálu.

Velkou výhodou profilu HR-LINE je možnost nepromokavého typu IP 67, čímž zajistila profily před různými typy škod, které by mohly pojmout zhoršit kvalitu osvětlení. Tento profil je velmi šetrný k životnímu prostředí, stejně jako svítidlo je trvalé svícení, který může být přístupný přes hustou rozdělení LED

Všechny potřebné prvky pro montáž a zajištění profil HR-LINE jsou k dispozici na našich webových stránkách v "Příslušenství".

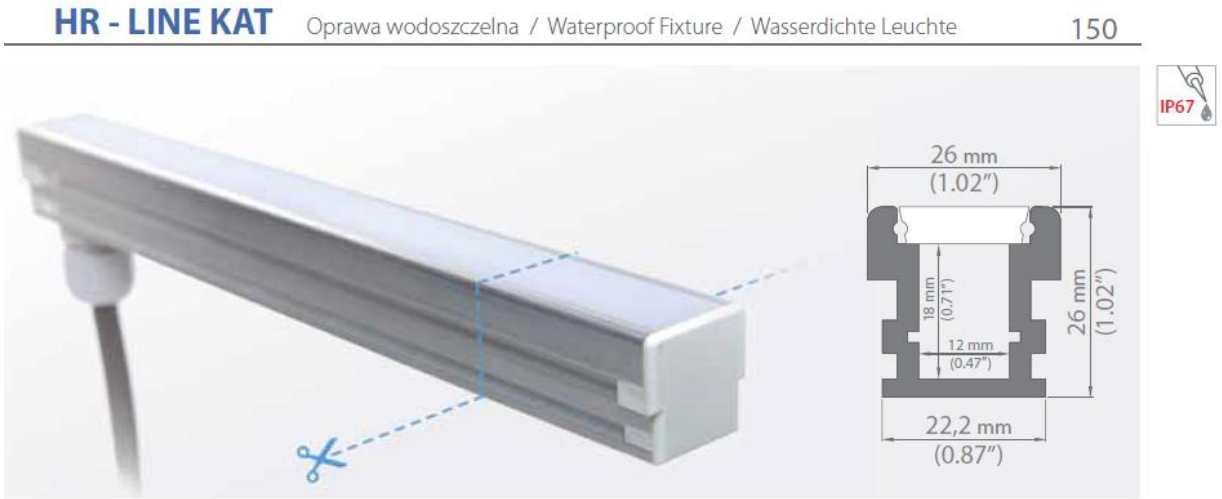
Zveme vás, abyste se seznámili s naší nabídkou.



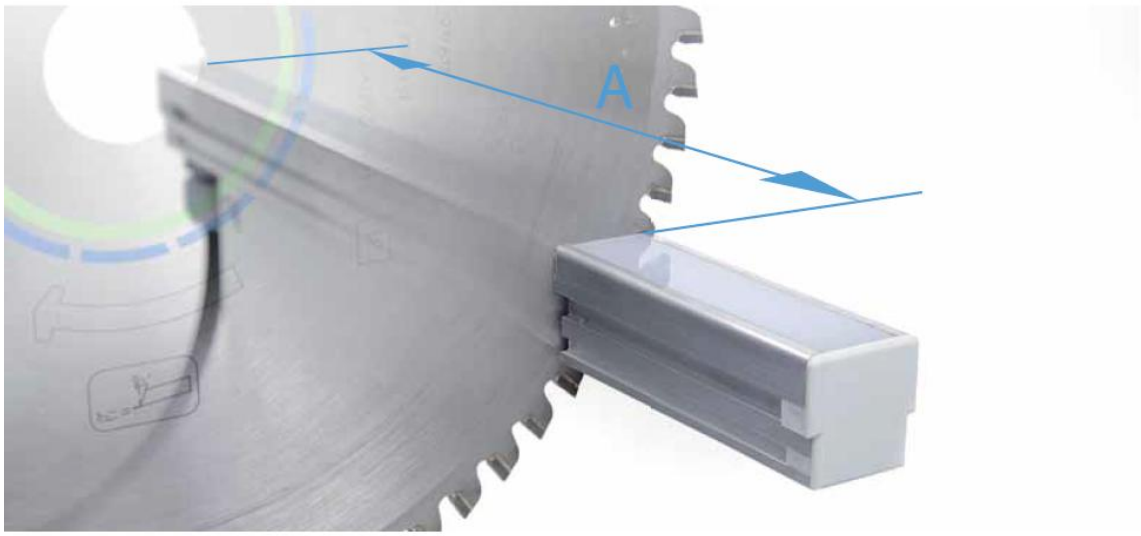
Účel:

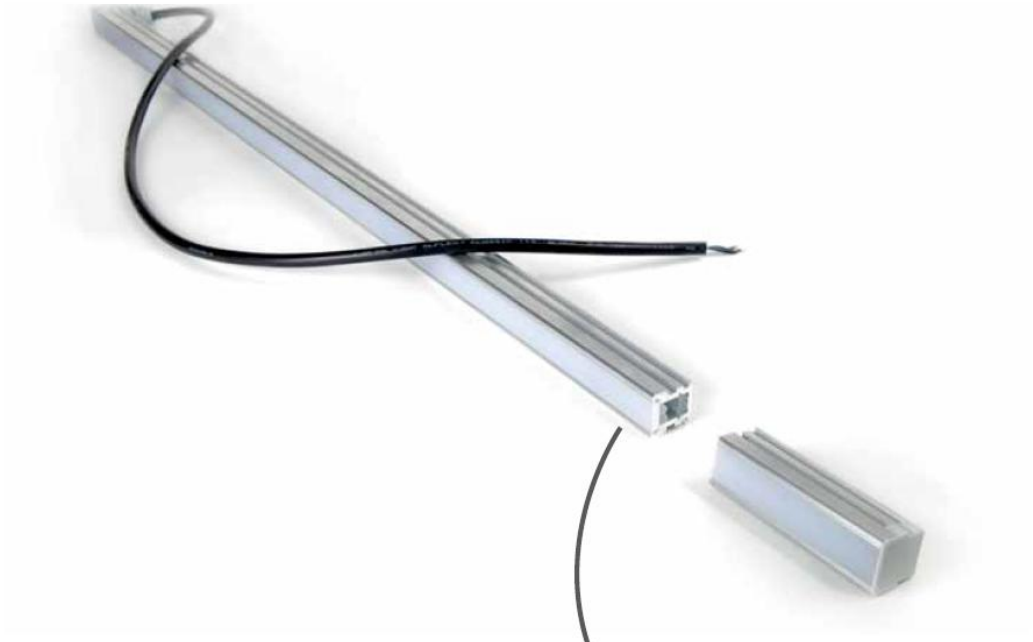
- k osvětlení LED, pásy měkké nebo tvrdé
- pro použití ve stavebnictví, krajinářská architektura
- k instalaci v rovině podkladu chodníků, dopravních cest, cyklistických stezek, vjezdy, parkoviště
- pro instalaci v rovině s dlažebními kostkami: příjezdové cesty, parkovací plochy
- konstrukce profilu při použití v oblastech určených pro vozidla zatížení a poskytuje standardní údržby a provozu
- nástroje

Výhody: svítidlo HR-LINE svítí nepřetržitě (světle linka), možnost získání wodoszczlności IP67 šetrné k životnímu prostředí profil



HR - LINE KAT Oprawa wodoszczelna / Waterproof Fixture / Wasserdichte Leuchte

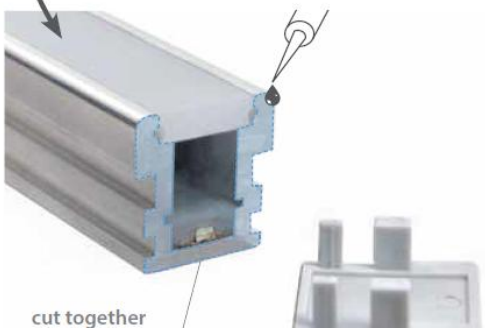




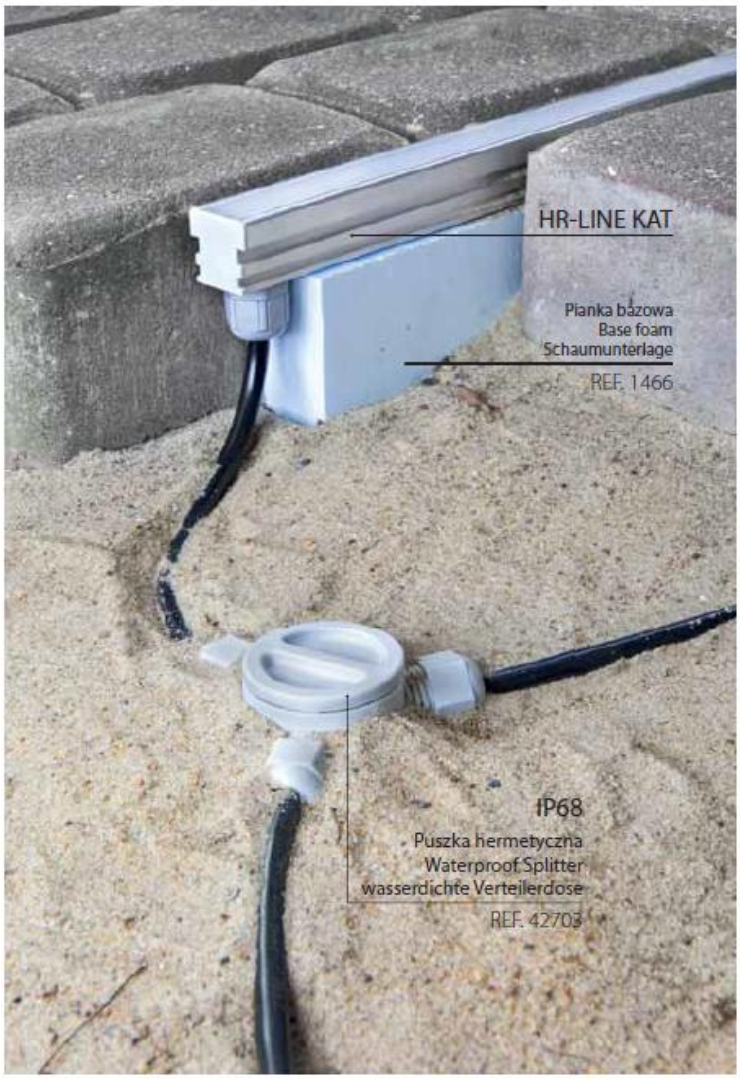
PL Oprawa HR - LINE KAT jest oprawą liniową. W jednym końcu oprawy znajduje się przyłącze zasilające z zapasem przewodu, przeciwległy koniec można **odcinać wraz z diodami dla uzyskania żądanego wymiaru.**

EN HR - LINE KAT is a linear fixture. It includes a power supply connection with a spare wire on one end. The other end **can be cut together with the LEDs to any desired length.**

DE HR-LINE KAT ist eine lineare Leuchte inklusive Netzgerät. Die Anschlussdrähte sind einseitig vorhanden, **die andere Seite kann beliebig gekürzt werden.**



HR - LINE KAT Oprawa wodoszczelna / Waterproof Fixture / Wasserdichte Leuchte





HR - LINE

Mocny i wodoszczelny IP 67 Strong and waterproof IP67
Belastbar und Wasserdicht bis IP67

IP67



HR - LINE PROFIL	długość length Länge	szerokość paska LED LED strip width Breite LED Band	wykończenie powierzchni surface finish Oberfläche	numer artykułu article number Artikelnummer
	1m (standard) 2m (standard) 3m * 3 - 6m **	1 x LED strip max. 11,5 mm	nieanodowany (surowe aluminium) non anodized (raw - aluminum) nicht eloxiert (Aluminum Natur)	B3579
			anodowany anodized eloxiert	B3579ANODA

PL **Przeznaczony do uzyskania wodoszczelności IP 67.**
Konstrukcja profilu przy zastosowaniu w powierzchniach przeznaczonych dla pojazdów przewiduje standardowe obciążenia i czynności konserwacyjno - użytkowe.
Do montażu w płaszczyźnie kostki brukowej: podjazdy, parkingi.
Uszczelnienie: zalecamy SILIKON NEUTRALNY Sikasil WS-605 S

EN **Designed to meet IP 67 waterproof level.**
Profile construction makes it durable and sturdy, resistant to standard loads. For mounting in pavement: driveways, parking garages.
Recommended – Sikasil WS-605 S, transparent.

DE **Wasserdicht bis IP67.**
Die robuste Profilkonstruktion widersteht Standardlasten.
Wir empfehlen zur Befestigung Sikasil WS-605 S, transparent.

OSŁONKI / COVERS / ABDECKUNGEN



1m (standard) 2m (standard) 3m *	mleczna / frosted / opak	1316

HR-LINE - ZAŚLEPKI / END CAPS / ENDKAPPEN

1384 1445 **HR-LINE-Z** 00301





HR - LINE

PIANKA BAZOWA / BASE FOAM / SCHAUMUNTERLAGE

1466



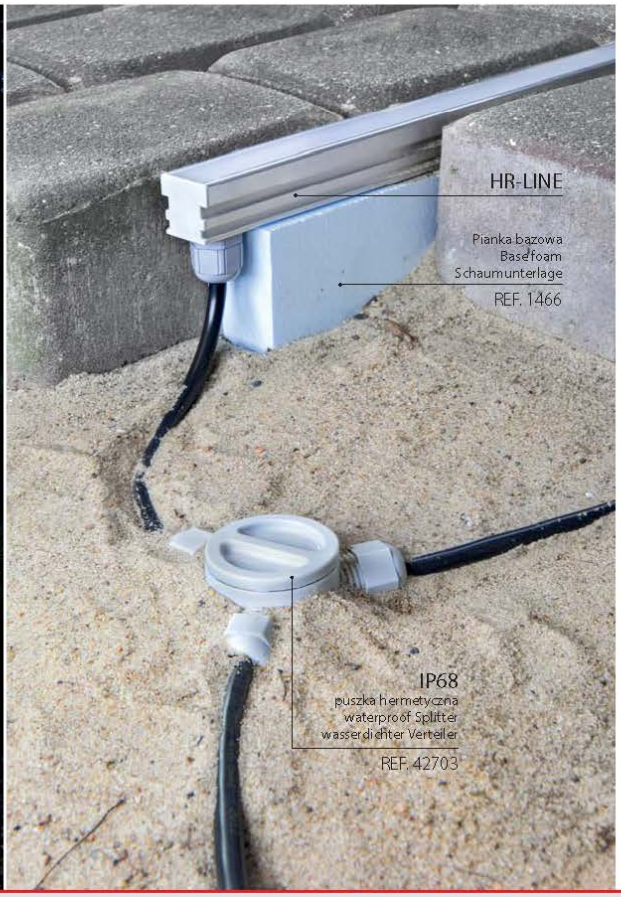
długość / length / Länge: 1240 mm
szerokość / width / Breite: 30 mm
wysokość / height / Höhe: 26 mm*

PL **Funkcje PIANKI BAZOWEJ:**
dobór odpowiedniej wysokości „pianki bazowej" pozwala na zlicowanie profilu HR-LINE z powierzchnią użytkową (np. kostką brukową, płytami chodnikowymi)
„pianka bazowa" jest elastyczna - amortyzuje obciążenia, którym podlega profil HR-LINE
podczas układania kostki brukowej, chodnika „pianka bazowa" spełnia rolę szablonu dla prawidłowego montażu profilu HR-LINE

EN **FOAM BASE Functions:**
selection of the right height of the faom base enables to level the HR-LINE Profile with the surface (such as different types of pavers)
„foam base" is elastic – it cushions the loads to which the HR-LINE Profile is exposed
„foam base" is a template for mounitng the HR-LINE Profile, during the paver installation.

DE **Funktion der Schaumunterlage**
Einfacherer Ausgleich bei flächenbündigen Einbau.
Durch die elastische Schaumunterlage wird das HR-Line Profil bei Belastung abgefedert.

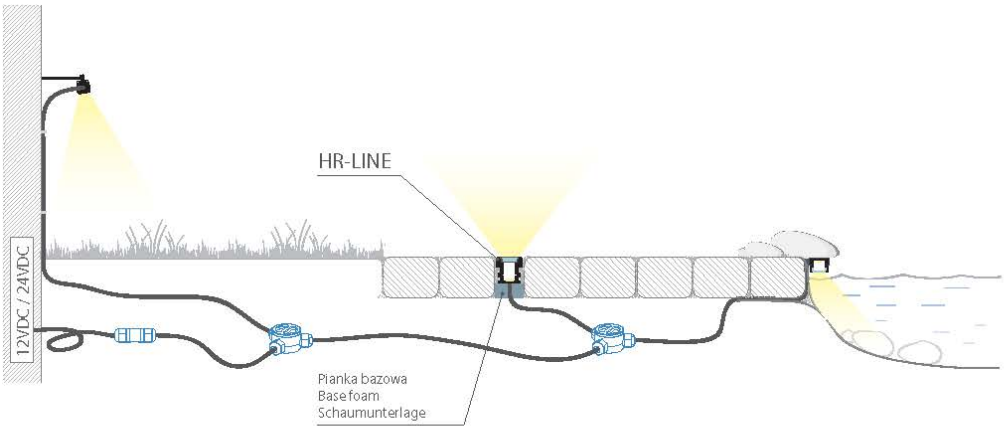




* Pianki o niestandardowej wysokości są dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym . Zakres wymiarów wysokości wynosi: 10 - 100mm / Foams of custom heights are available by arrangement with the sales department. Range of heights is: 10 - 100mm / SchaumstoffeinSonderhöhes ind nach Absprache mit der Vertriebsabteilung der erhältlich. Der Höhenumfang variiert von 10 bis 100mm.



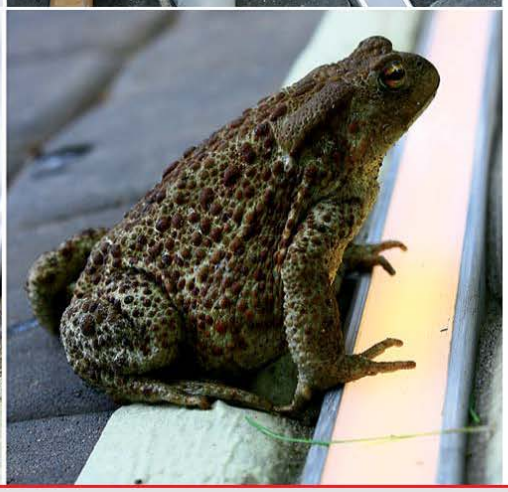
HR - LINE


HR-LINE
12VDC / 24VDC
Pianka bazowa
Base foam
Schaumunterlage


KLUŚ
klusdesign.pl







HR - LINE
przeznaczony do uzyskania wodoszczelności **IP 67** /
Schutzklasse **IP 67** vorgesehen / designed to meet **IP 67** waterproof level

PL

Przeznaczenie:

- dla oświetlenia typu LED, na paskach miękkich lub twardych do 11,5 mm szer.
- do zastosowań w budownictwie, architekturze krajobrazu
- do montażu w płaszczyźnie podłoża chodników, ciągów komunikacyjnych, ścieżek rowerowych, podjazów, parkingów
- do montażu w płaszczyźnie kostki brukowej: podjazdy, parkingi
- konstrukcja profilu przy zastosowaniu w powierzchniach przeznaczonych dla pojazdów przewiduje standardowe obciążenia i czynności konserwacyjno - użytkowe

Opis produktu:

Mocowanie :	listwa z tworzywa sztucznego , zaprawa betonowa lub klej do ceramiki elastyczny, mrozoodporny
Zakończenie profilu :	zalecamy silikon firmy DOW CORNING 799 eu, BEZBARWNY
Certyfikat / Patent :	CE, wzór chroniony

Zalety:

oprawa oświetleniowa HR-LINE świeci światłem ciągłym (linia światła), przeznaczony do uzyskaniawodoszczelności IP 67, profil przyjazny środowisku

DE

Anwendung:

- für LED Beleuchtung, mit flex- oder starr- Bändern bis 11,5 mm Breite
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten: Tiefbau, Landschaftsarchitektur, Lichtlinienmarkierung in öffentlicher Räume, Gebäudefassaden, Schwimmbäder
- Montage auf Bürgersteig (Trottoir), Kommunikationszüge, Fahrradwege, Zufahrten, Parkplätze
- Montage in Pflastersteinwege: Zufahrten, Parkplätze
- für Bodenmontage mit Standartbelastung (begehbar – befahrbar max. 1 Tonne)

Produktbeschreibung:

Befestigung:	Leiste aus Kunststoff (Hartschaum) Mörtelbeton oder Keramikklebstoff (elastisch, frostbeständig)
Abschlusskappe:	wir empfehlen Sylikon DOW CORNING 799 eu (farblos)
Zertifikat / Patent:	CE, geschütztes Profil

Vorteile:

HR - LINE Profil gibt durch seine Einbautiefe eine durchgezogene homogene Lichtlinie, Schutzklasse IP 67 vorgesehen, umwelt-freundlich

* 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.

HR - LINE

przeznaczony do uzyskania wodoszczelności **IP 67** /
Schutzklasse **IP 67** vorgesehen / designed to meet **IP 67** waterproof level

EN

Applications :

- for flexible or hard LED strips up to 11.5 mm wide
- lighting or illumination of certain areas (stream of light may vary depending on the power of applied LEDs)
- different types of pavements, sidewalk surfaces, communication routes, bike lanes, driveways, parking lots
- profile construction makes it durable and sturdy, resistant to standard loads

Product Description :

Mounting:	plastic baseboard; ceramic glue (elastic, frost resistant) or cement
Ending Element:	recommended Silicone – DOW CORNING 799 eu (transparent)
Certificate / Patent:	CE, Patent rights

Advantages :

HR-LINE Fixture produces uniform line of light (not dotted) , designed to meet IP 67 waterproof level, environment friendly

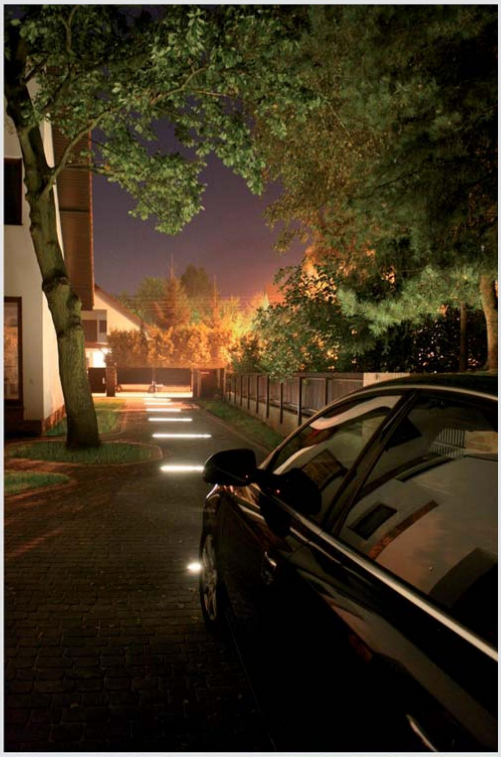
* We reserve the right to change and modify our products.

generováno aplikaci shopGold

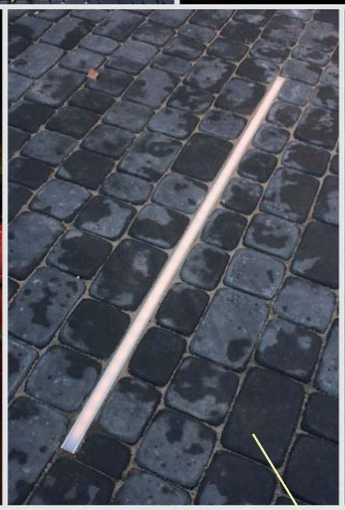
HR - LINE

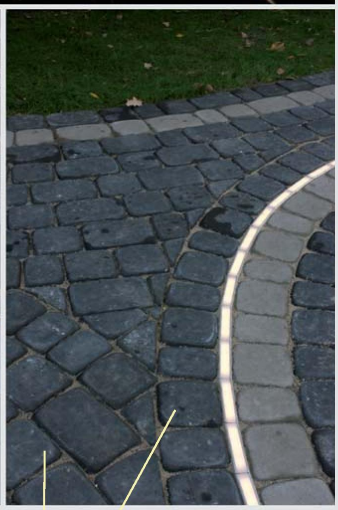
przeznaczony do uzyskania wodoszczelności **IP 67** /
Schutzklasse **IP 67** vorgesehen / designed to meet **IP 67** waterproof level

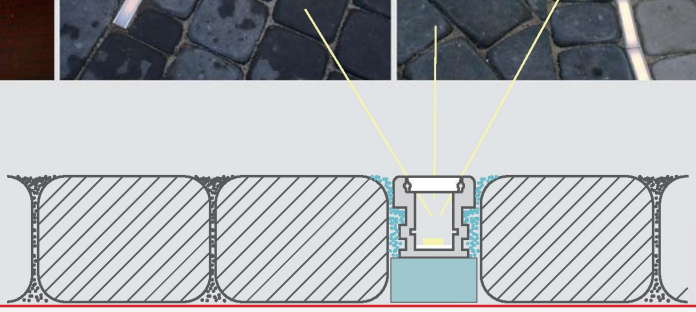












Mufa hermetyczna / Waterproof coupler / Wasserdichte Kupplung

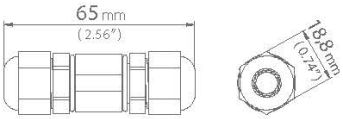
Uwagi montażowe / Assembly remarks / Montagebemerkungen

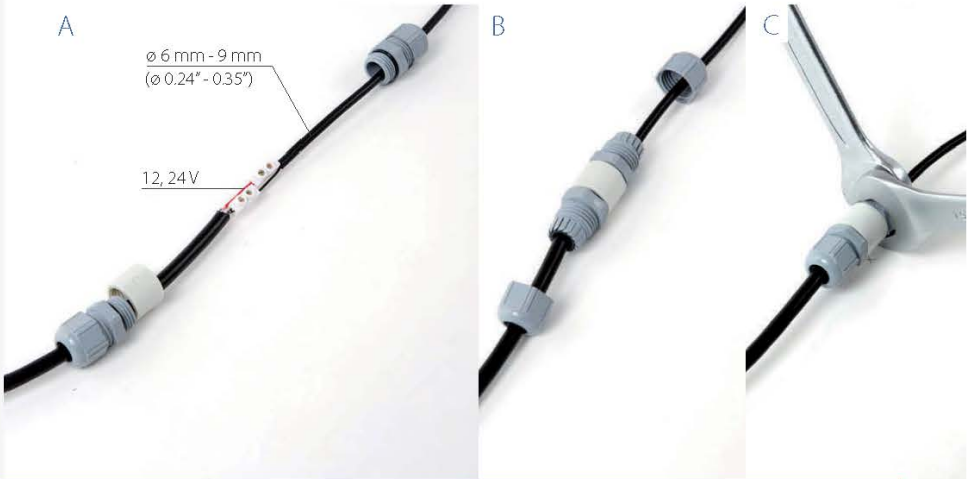
PL Instalacja przy pomocy puszek i muf hermetycznych oraz odpowiednich przewodów może być prowadzona w ziemi, trawniku, pod ciągami komunikacyjnymi itp. **Wodoszczelność puszek i muf zapewnia odpowiednia ich konstrukcja.** Według uznania można dodatkowo zabezpieczać połączenia przewodów przed wilgocią, wypełniając puszki lub mufy masą sylikonową, po zmontowaniu przewodów.
Wykonywanie połączeń i rozgałęzień przewodów w puszkach hermetycznych KLUŚ nie wymaga użycia specjalistycznych narzędzi.
Puszki i mufy hermetyczne przystosowane są do przewodów dwużyłowych, z izolacją o przekroju okrągłym o średnicach zewnętrznych od 6 mm do 9 mm. Przy ich zastosowaniu można prowadzić przewody zasilające napięciem 12 V i 24 V.

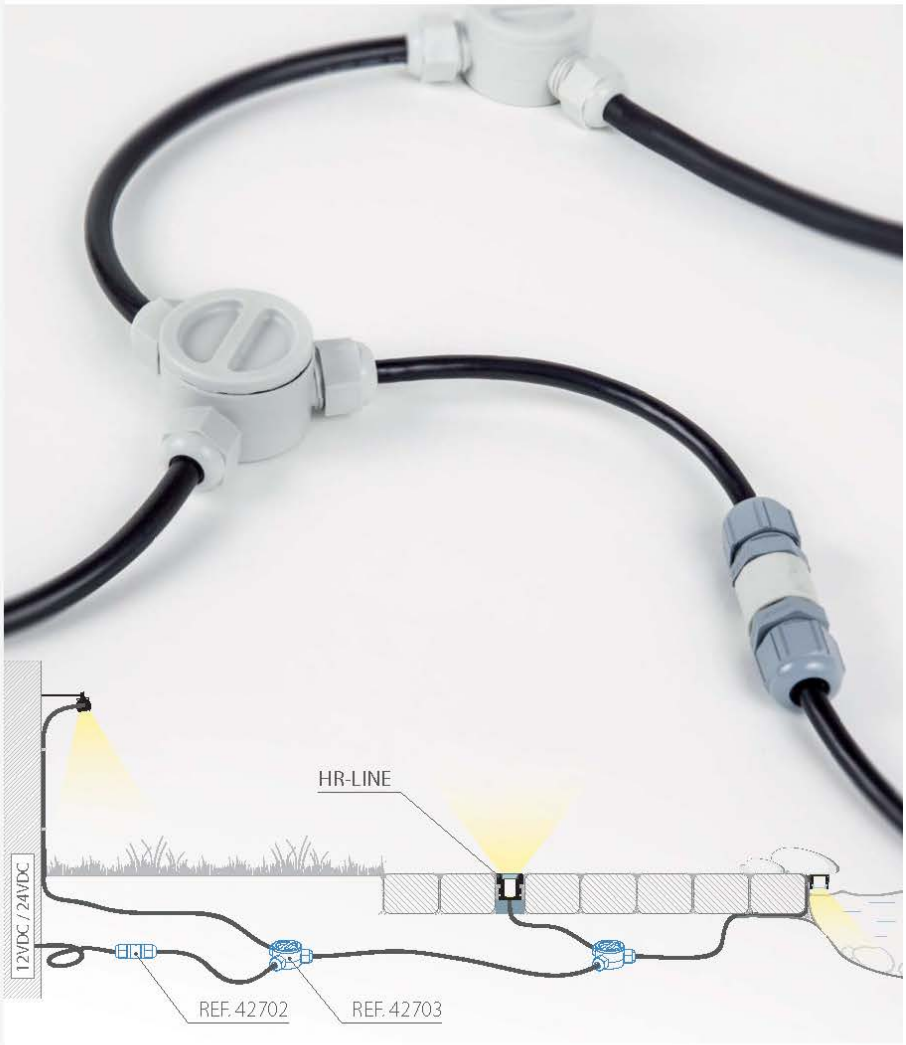
EN Installation, using the waterproof splitters or couplers and suitable cables, can be performed in the ground, lawn, under walkways, etc.
Waterproof level of splitters and couplers is ensured by their special design. You can further secure the cable connections from moisture by filling the splitters or couplers with silicone paste after the cables have been assembled.
Making connections and branching of cables in KLUŚ hermetic boxes does not require any special tools.
Waterproof splitters and couplers are designed for two-wire cables with insulation of outer diameters from 6 mm to 9 mm. If the above are applied, you can lead power cables with voltage 12 V and 24 V.

DE Die Installation mit den wasserdichten Verteilern und Kupplungen kann im Rasen oder im Boden unter Gehwegen durchgeführt werden.
Die Wasserdichtigkeit wird durch ihre spezielle Konstruktion erreicht. Eine noch größere Sicherheit erreicht man , wenn man die Verteiler oder Kupplungen mit Silikonpaste auffüllt Um die Montage auszuführen, werden keine speziellen Werkzeuge benötigt.
Die wasserdichten Verteiler und Kupplungen sind zum Anschluss von zweiadrigen Kabeln mit einem Außendurchmesser von 4-10 mm geeignet.
Die zulässigen Spannungen betragen 12V und 24V.





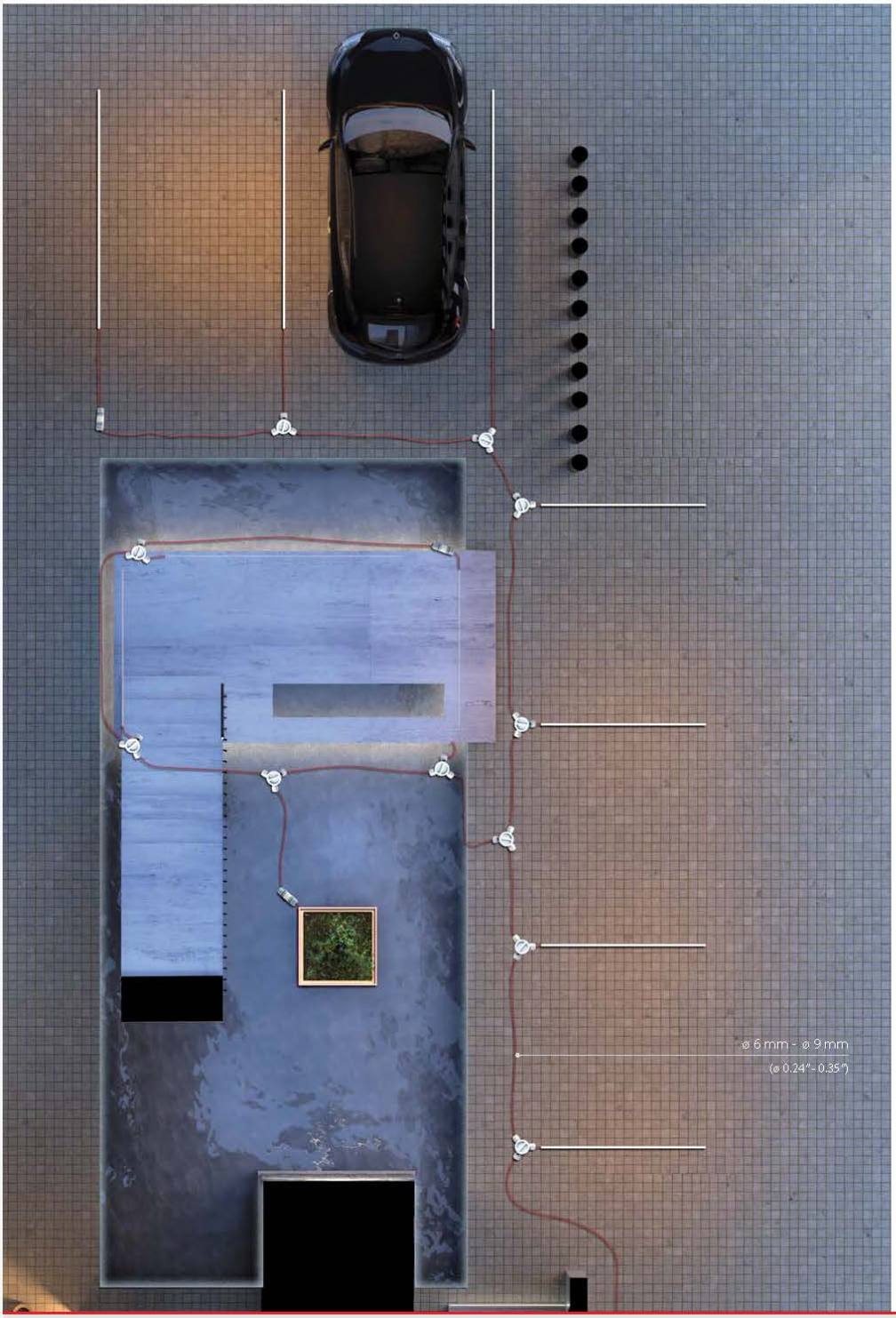




akcesoria accessories

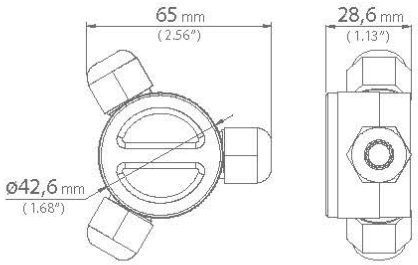
Mufa hermetyczna Waterproof coupler wasserdichte Kupplung	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	Mufy hermetyczne KLUŚ są przeznaczone do łatwego łączenia i rozgałęziania dwóch przewodów zasilających (ø 6 mm - 9 mm), zapewniając tym połączeniom wodoszczelność. KLUŚ hermetic couplers are designed for easy connecting and branching of two power cables (ø 6 mm - 9 mm), giving the connections a waterproof rating. KLUŚ Kupplungen sind für einfache Verbindungen zwischen zwei Leitungen vorgesehen (ø 6 mm - 9 mm) und sind wasserdicht bis IP67	42702

Puszka hermetyczna Waterproof splitter wasserdichte Verteilerdose	opis description Beschreibung	numer artykułu article number Artikelnummer
	Puszki hermetyczne KLUŚ są przeznaczone do łatwego łączenia i rozgałęziania trzech przewodów zasilających (ø 6 mm - 9 mm), zapewniając tym połączeniom wodoszczelność. KLUŚ hermetic boxes are designed for easy connecting and branching of three power cables (ø 6 mm - 9 mm), giving the connections a waterproof rating. KLUŚ Verteilerboxen sind für einfache Verbindungen zwischen drei Leitungen vorgesehen (ø 6 mm - 9 mm) und sind wasserdicht bis IP67	42703


ø 6 mm - ø 9 mm
(ø 0.24" - 0.35")

Uwagi montażowe / Assembly notes / Montagebemerkungen













Výrobek má další možnosti:

Barva světla - LED pásek: Teplá bílá , Studená bílá
HR-LINE KAT: 20cm (- 965.11 Kč), 30cm (- 965.11 Kč), 40cm (- 965.11 Kč), 50cm (- 965.11 Kč), 60cm (- 408.98 Kč), 70cm (- 408.98 Kč), 80cm , 90cm , 100cm