

# LAMPA LED DO OBUDOWY ELEKTRYCZNEJ

LED 025 | 02541.0-00

Kompaktowa lampa LED do obudowy elektrycznej. Podłączenie elektryczne za pomocą złącza męskiego z zatraskiem. Wysoka żywotność lampy do szafy rozdzielczej (LED) wynosząca 60 000 godzin. Mocowanie za pomocą magnesu, montażu szynowego lub śrubowego lub klipsa. Korpus lampy można obracać o 180°, kąt promieniowania 120° dla optymalnego oświetlenia.



- Opcje przełączania: Detektor ruchu PIR, wyłącznik wł.
- Szeroki zakres napięć
- Strumień świetlny: 400 lm
- Barwa światła: 6000 do 7000 K (białe światło dzienne)
- Połączenie szeregowo / okablowanie przelotowe



## PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

Typ urządzenia	lampa LED do obudowy elektrycznej
Przełącznik	Detektor ruchu
Źródło światła	LED
Klasa ochrony	II
Stopień ochrony	IP20
Obudowa	Tworzywo sztuczne, przezroczysty
AC/DC	AC
Napięcie zasilania	100 V - 240 V
Częstotliwość	50;60 Hz
Zużycie mocy	<4 W
Barwa światła	6000 - 7000 K
Strumień świetlny	400 Lm
Żywotność	>60000 h
Temperatura pracy	-40 °C - 60 °C
Wilgotność pracy	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Wilgotność przechowywania	≤90 % WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ
Temperatura magazynowania	-40 °C - 85 °C
Rodzaj podłączenia	Wtyczka złącza
Podłączenie	2-stykowe złącze wtykowe z zatraskiem
Mocowanie	Magnes
Wysokość	39 mm
Szerokość	32 mm
Głębokość	351 mm
Waga	200 g
Numer artykułu akcesoria 1	244359

Numer artykułu akcesoria 2	244357
Numer artykułu akcesoria 3	264057
Numer artykułu akcesoria 4	264058
Akcesoria 1	Kabel przedłużający 2 x AWG 16 ze złączem żeńskim i męskim - połączenie przelotowe, 1 m
Akcesoria 2	Przewód zasilający 2 x AWG 16 ze złączem żeńskim, 2 m
Akcesoria 3	Oddzielne złącze żeńskie do podłączenia kabla
Akcesoria 4	Oddzielne złącze męskie do podłączenia kabla
Wskazówka	Lampy nie wolno użyć do oświetlenia domowego.
CCC	CCC zatwierdzone

## KABEL PRZEDŁUŻAJĄCY Z GNIAZDEM ŻEŃSKIM I MĘSKIM DO POŁĄCZEŃ SZEREGOWYCH / OKABLOWANIA PRZELOTOWEGO

Numer artykułu	usage	color	AC/DC	design	Głębokość
244358	Połączenie szeregowe / okablowanie przelotowe	Złącze żeńskie i męskie: białe Kabel: biały	DC	Kabel przedłużający 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> z gniazdem żeńskim i męskim	1000 mm
244359	Połączenie szeregowe / okablowanie przelotowe	Złącze żeńskie i męskie: białe Kabel: biały	DC	Kabel przedłużający 2 x AWG 16 ze złączem żeńskim i męskim	1000 mm
244362	Połączenie szeregowe / okablowanie przelotowe	Złącze żeńskie i męskie: białe Kabel: biały	DC	Kabel przedłużający 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> z gniazdem żeńskim i męskim	1000 mm
244363	Połączenie szeregowe / okablowanie przelotowe	Złącze żeńskie i męskie: białe Kabel: biały	DC	Kabel przedłużający 2 x AWG 15 ze złączem żeńskim i męskim	1000 mm

## PRZEWÓD ZASILAJĄCY Z GNIAZDEM I OTWARTĄ KOŃCÓWKĄ

Numer artykułu	usage	color	AC/DC	design	Głębokość
244356	dla strony wejściowej	Złącze żeńskie: białe Kabel: biały	AC	Przewód zasilający 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ze złączem żeńskim	2000 mm
244357	dla strony wejściowej	Złącze żeńskie: białe Kabel: biały	AC	Przewód zasilający 2 x AWG 15 ze złączem żeńskim	2000 mm
244360	dla strony wejściowej	Złącze żeńskie: białe Kabel: biały	DC	Przewód zasilający 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ze złączem żeńskim	2000 mm
244361	dla strony wejściowej	Złącze żeńskie: białe Kabel: biały	AC	Przewód zasilający 2 x AWG 15 ze złączem żeńskim	2000 mm

## ZŁĄCZE ŻEŃSKIE/MĘSKIE

Numer artykułu	usage	color	AC/DC	design	cable_cross_section
264057	dla strony wejściowej	biały	AC	Złącze żeńskie	0,5-2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 14-20)
264058	dla strony wyjściowej	biały	AC	Złącze męskie	0,5-2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 14-20)
264059	dla strony wejściowej	niebieski	DC	Złącze żeńskie	0,5-2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 14-20)
264060	dla strony wyjściowej	niebieski	DC	Złącze męskie	0,5-2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 14-20)

## RYSUNKI TECHNICZNE

## Cable accessories



1 Connection cable, Art. No. 244356



2 Extension cable, Art. No. 244358

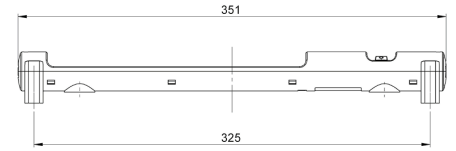
## Connector accessories



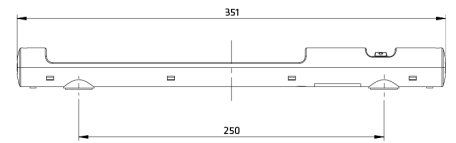
Female connector, Art. No. 264057



Male connector, Art. No. 264058

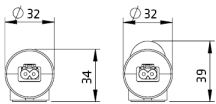


LED 025 with clip fixing

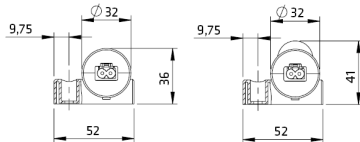


LED 025 with magnet or screw fixing

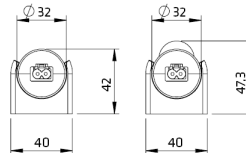
## Side view magnet fixing



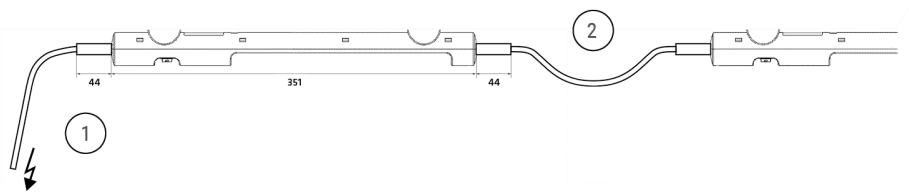
## Side view screw fixing



## Side view clip fixing



## Connection example



LED 025 lamp with connector in a daisy-chain application. Up to 10 lamps can be connected via quick connection plugs. Snap-lock connectors ensure a stable electrical connection, even under heavy vibration. The example shows an AC 230 V application using a connection cable with female connector, Art. No. 244356 (1), and a daisy-chain extension cable with two connectors, Art. No. 244358 (2).

Female/male connectors are also available to assemble cables in non-standard lengths.