

PL INSTRUKCJA - Przetwornica do oświetlenia 24V DC IP68

	LDW060	LDW100	LDW150
Napięcie znamionowe	230V~ 50Hz		
Napięcie wyjściowe	24V		
Moc	60W	100W	150W
Wymiary d/s/w	180/72/45mm	248/72/45mm	248/72/45mm

ZASTOSOWANIE:

Zasilacz przeznaczony jest do pracy w systemach automatyki, elektroniki przemysłowej, do zasilania urządzeń o napięciu znamionowym 24V DC, (np.: taśm LED)

UWAGI:

-montażu powinna dokonać osoba posiadające odpowiednie uprawnienia!
-zasilacz powinien być przykręcony powierzchni stałej lub do konstrukcji urządzenia zasilanego,
-należy zapewnić swobodny przepływ powietrza poprzez szczeliny wentylacyjne zasilacza, ponieważ zasilacz chłodzony jest metodą swobodnego przepływu powietrza,
-zasilacz należy przyłączyć do sieci elektroenergetycznej odpowiednim przewodem miedzianym, trójżyłowym o minimalnym przekroju 0.5 mm² i napięciu pracy izolacji 250V,
-jako pierwszą należy podłączyć żyłę uziemienia,
-wyjście zasilacza należy podłączyć do obciążenia odpowiednim przewodem dwużyłowym o możliwie minimalnej długości i przekroju stosownym do prądu obciążenia (dobór przekroju przewodu zaleca się wykonywać wg zasady minimum 4A/1mm²).

RU ИНСТРУКЦИЯ МОНТАЖА преобразователь для освещения 24 VDC IP68

	LDW060	LDW100	LDW150
Номинальное напряжение	230V~ 50Hz		
Выходное напряжение	24V		
Мощность	60W	100W	150W
Размеры д/ш/в	180/72/45mm	248/72/45mm	248/72/45mm

ПРИМЕНЕНИЕ:

Блок питания предназначен для работы в системах автоматички, промышленной электроники, питанию устройств с номинальным напряжением 24V DC, (напр.: лент LED)

ВНИМАНИЕ:

- установку должен проводить высококвалифицированный электрик!
- блок питания должен быть прикручен к корпусу заряжаемого устройства
- необходимо обеспечить свободный доступ воздуха через вентиляционные отверстия блока питания, так как блок питания охлаждается в способ свободного потока воздуха.
- блок питания необходимо присоединить к электроэнергетической сети медным трехжильным проводом с минимальным сечением 0.5 mm² и напряжением работы изоляции 250V
- первой необходимо подключить провод заземления.
- выход блока питания необходимо подключить к нагрузке соответствующим двухжильным проводом с минимальной длиной и сечением применяемым к току нагрузке (подбор сечения провода рекомендуется использовать в соответствии принципа минимум 4A/1mm²)

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS - Lighting converter 24V DC IP68

EN

	LDW060	LDW100	LDW150
Rated voltage	230V~ 50Hz		
Output voltage	24V		
Power	60W	100W	150W
Dimensions l/w/h	180/72/45mm	248/72/45mm	248/72/45mm

APPLICATION:

Transformer is designed for operating in automatic systems and industrial electronics; for equipment with 24V DC (e.g. led strips)

NOTICE!

- only a qualified electrician can install this device!



PL: Nie wyrzucać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem z odpadami komunalnymi, ze względu na obecność w sprzęcie niebezpiecznych dla środowiska substancji. Urządzenia te należy przekazać do punktu zbiórki w celu poddania recyklingowi. Informacja o punktach zbiórki dostępna jest u władz lokalnych jak i w siedzibie producenta.

EN: Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Your Local Authority retailer for recycling advice.

DE: Elektroschrott sollte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte recyceln soweit das möglich ist. Überprüfen Sie Ihre lokalen Behörden oder Einzelhändler bezüglich Rat der Wiederverwertung.

RU: Не выбрасывать использованных электрических и электронных устройств вместе с бытовыми отходами с повода на наличие в устройствах опасных веществ для окружающей среды. Данное устройство необходимо передать в пункт сбора с целью дальнейшей переработки. Информация о пунктах сбора доступна в местных органах власти, а также от производителя.

LV: Neizmetiet elektronisko ierīcu atkritumus kopā ar sadzīves atkritumiem, jo tajās ir videi bīstamas vielas. Šīs ierīces jāaizved uz atkritumu pārstrādes savākšanas punktu. Informācija par savākšanas punktiem ir pieejama gan vietējās pašvaldībās, gan ražotāja birojā.

- transformer has to be mounted to the equipment' construction with M3 screws through the base of transformer or side surface.
- it is necessary to provide free air conditioning through ventilation slots, as transformer's getting cooler with the help of free air conditioning.
- transformer has to be connected to electrical network with proper cooper three-wire with its minimum cross-section 0,5mm² and 250V operating voltage.
- grounding wire has to be connected in the first order.
- transformer' output together with battery have to be connected to the load with appropriate two-wire with its minimum length and cross-section for given load current.
- the choice for wire cross-section is advised to applicate in accordance with principle minimum 4A/1mm²

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA - Pārveidotājs apgaismes ierīcei 24V DC IP68

UZMANĪBU!

Lai nodrošinātu preces pareizu un drošu ekspluatāciju, pirms sākt lietot, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju.

Neatbilstošas lietošanas dēļ var rasties materiālie zaudējumi un var tikt nodarīti būtiski kaitējumi cilvēka veselībai.

Modeļi: LDW060, LDW100, LDW150

Paredzētie izmantošanas mērķi

Transformators LED spuldzēm (turpmāk tekstā ierīce) ir paredzēts strāvas pārveidošanai no 230V uz 24V LED spuldzēm. Aizliegumi un ierobežojumi

Ierīce nav paredzēta profesionālās un saimnieciskās darbības veikšanai.

Tehniskā specifikācija

	LDW060	LDW100	LDW150
Elektrotīkla spriegums	230V~ 50Hz		
Izejošā strāva	24V		
Transformatora jauda	60W	100W	150W
Izmēri	180/72/45mm	248/72/45mm	248/72/45mm

Lietotāja atbildība

Ja netiek ievēroti šajā lietošanas instrukcijā minētie noteikumi, tad ne ražotājs, ne izplatītājs neuzņemas atbildību par kaitējumu, kas radies nepareizas ekspluatācijas rezultātā. Šajā gadījumā atbildīgs ir lietotājs.

Saglabājiet šo lietošanas instrukciju, lai turpmāk tajā ieskatītos.

Stingri ievērojiet instrukcijā minētos norādījumus.

Pirms ierīces izmantošanas pārliecinieties, ka esat pilnībā apguvuši un izpratuši lietošanas

instrukciju.

Nekad neļaujiet bērniem spēlēties vai darboties ar ierīci.

Montāža

Uzmani! Ierīces pieslēgšanu elektrotīklam drīkst veikt tikai sertificēts elektriķis. Pirms transformatora uzstādīšanas obligāti atslēdziet elektrotīklu.

Uzstādiet ierīci vēlamajā vietā. Ierīci piestipriniet ar M3 skrūvēm.

Ierīci pievienojiet elektrotīkla kabeļus kuru minimālais šķērsgrīzums ir 1,0 mm².

Eslēdziet elektrotīklu.

Ierīce ir noturīga pret nelieļām elektrotīkla svārstībām.

Utilizācija

Saudzējot apkārtējo vidi, neizmetiet iepakojumu atkritumos, bet gan nododiet to atbilstoši pārstrādes savākšanai.

Ja ierīce kļuvusi lietošanai nederīga vai arī to vairs nevar salabot, demontējiet to un nogādājiet kādā no atkritumu savākšanas vietām.

Veiciet ierīces utilizāciju atbilstoši LR likumdošanai un noteikumiem.

BEMKO Sp. z o.o.

ul. Bocznicowa 13

05-850 Jawczyce

POLAND

www.bemko.eu

