



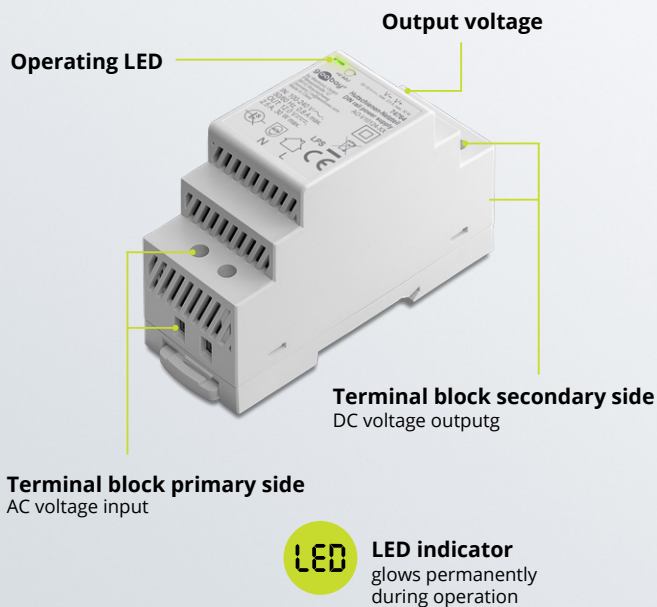
Elektryzujące rozwiązania

Szybkie podłączenie zamiast zwarcia

Zasilacze na szynę DIN i transformatory LED firmy Goobay zawsze zapewniają zasilanie - jako źródło energii dla transformatorów dzwonkowych, czujników, oświetlenia LED i wielu innych. Prosta instalacja jest centralnym elementem wszystkich produktów: na przykład zasilacze na szynę DIN są szybko instalowane na szynach DIN za pomocą systemu zatrząskowego. Transformatory LED są dostępne w szerokiej gamie wariantów mocy i konstrukcji: ściemniające, wodoodporne lub superpłaskie, są idealnym rozwiązaniem dla oświetlenia takiego jak taśmy LED i panele LED. Oczywiście z opcjami do użytku zewnętrznego i wewnętrznego. Żadnych elektrowstrząsów, tylko elektryzujące oferty!

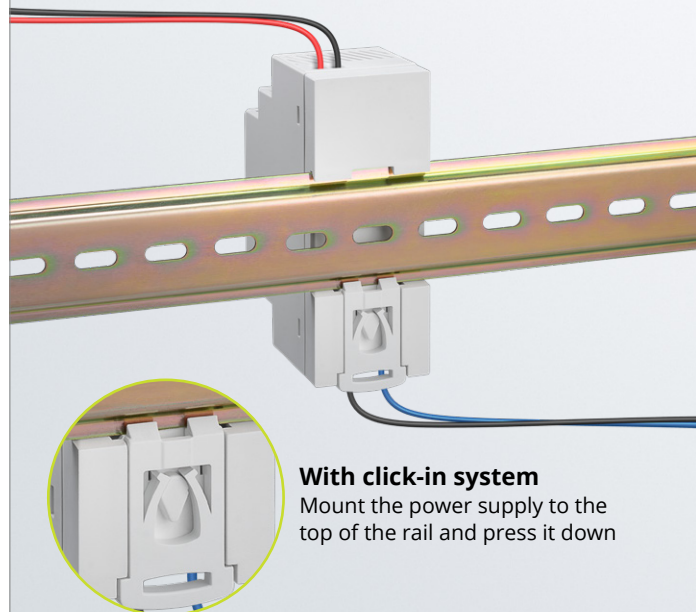
DIN Rail Power Supplies

With short-circuit, overload and overvoltage protection



Quick & Tool-Free

mounting on TS 35/7.5 and TS 35/15



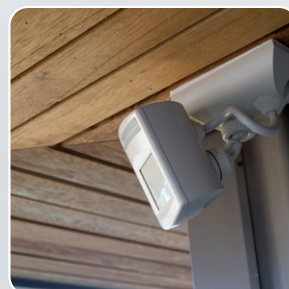
**Perfect for control cabinets
and distribution boxes**

- ✓ Door openers & bell systems
- ✓ Automation systems
- ✓ Sensors
- ✓ Monitoring & access systems



Wide Application Range

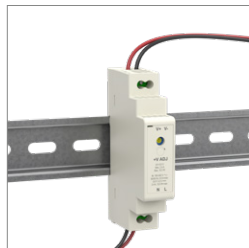
e.g. as a bell transformer, for sensors
and access systems



Goobay

Zasilacz na szynę DIN 5 V (DC), 2,4 A, 12 W

nadaje się do montażu DIN, TH 35/7,5 lub TH 35/15



Temperatura pracy od	-10 °C
Temperatura pracy do	40 °C

59574 Retail Box



Goobay

Zasilacz na szynę DIN 12 V (DC), 1,25 A, 15 W

nadaje się do montażu DIN, TH 35/7,5 lub TH 35/15



Temperatura pracy od	-10 °C
Temperatura pracy do	40 °C

59573 Retail Box





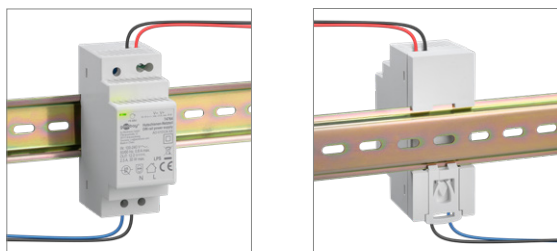
Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	50 °C

Goobay

Zasilacz na szynę DIN 12 V (DC), 2,5 A, 30 W

odpowiedni do montażu na szynie DIN, TH 35/7.5 lub TH 35/15 (dawniej TS 35/7.5, TS 35/15)

- Zasilacz 12 V nadaje się jako transformator dzwinkowy do obsługi systemów monitoringu i dostępu, elektrozaczeów, domofonów, systemów dzwinkowych itp.
- Szczególnie kompaktowy, o szerokości 35,2 mm, może być szybko i łatwo zamontowany na szynie DIN z profilem typu top-hat za pomocą systemu zatraskowego, np. w szafie rozdzielczej
- Transformator na szynę DIN przekształca napięcie wejściowe w zakresie 100-240 V (AC) przy 50/60 Hz na stałe napięcie 12 V (DC)
- Posiada regulowane napięcie wyjściowe DC 11-13 V i wysoką sprawność
- Zasilacz impulsowy jest szczególnie bezpieczny dzięki zabezpieczeniu przed przepięciem, przeciążeniem i zwarcie, stopniowi ochrony IP20 i bezpiecznej izolacji elektronicznej zgodnie z klasą ochrony II
- Transformator 230 V na 12 V jest chłodzony pasywnie przez konwekcję i podłączany za pomocą zabezpieczonych przed dotknięciem zacisków śrubowych
- Ze zintegrowanym wskaźnikiem LED, który świeci w sposób ciągły, gdy zasilacz jest uruchomiony lub działa prawidłowo



74764 Retail Box

UVP

19,99 €



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	50 °C

Goobay

Zasilacz na szynę DIN 12 V (DC), 4,5 A, 54 W

odpowiedni do montażu na szynie DIN, TH 35/7.5 lub TH 35/15 (dawniej TS 35/7.5, TS 35/15)

- Zasilacz 12 V nadaje się do automatyzacji budynków, np. do złożonych systemów domofonowych, LED, oświetlenia, monitoringu i systemów alarmowych
- Możliwość szybkiego i łatwego montażu na szynie DIN z profilem typu top-hat za pomocą systemu zatraskowego, np. w szafie sterowniczej
- Transformator na szynę DIN przekształca napięcie wejściowe w zakresie 100-240 V (AC) przy 50/60 Hz na stałe napięcie 12 V (DC), może być podłączony przez dwa wyjścia DC
- Posiada regulowane napięcie wyjściowe DC 11-13 V i wysoką sprawność
- Zasilacz impulsowy jest szczególnie bezpieczny dzięki zabezpieczeniu przed przepięciem, przeciążeniem i zwarcie, stopniowi ochrony IP20 i bezpiecznej izolacji elektronicznej zgodnie z klasą ochrony II
- Transformator 230 V na 12 V jest chłodzony pasywnie przez konwekcję i podłączany za pomocą zabezpieczonych przed dotknięciem zacisków śrubowych
- Ze zintegrowanym wskaźnikiem LED, który świeci w sposób ciągły, gdy zasilacz jest uruchomiony lub działa prawidłowo



74766 Retail Box

UVP

34,99 €



Goobay

Zasilacz na szynę DIN 24 V (DC), 1,5 A, 36 W

odpowiedni do montażu na szynie DIN, TH 35/7.5 lub TH 35/15 (dawniej TS 35/7.5, TS 35/15)



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	50 °C

74765 Retail Box

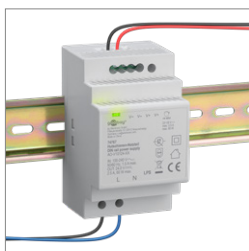
UVP 19,99 €



Goobay

Zasilacz na szynę DIN 24 V (DC), 2,5 A, 60 W

odpowiedni do montażu na szynie DIN, TH 35/7.5 lub TH 35/15 (dawniej TS 35/7.5, TS 35/15)



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	50 °C

74767 Retail Box

UVP 34,99 €



LED Transformers IP67

LED Transformer 12 V | 24 V

100 % waterproof and dustproof,
not dimmable



Converts 230 V (AC)
into 12 V | 24 V (DC)



Overvoltage
protection



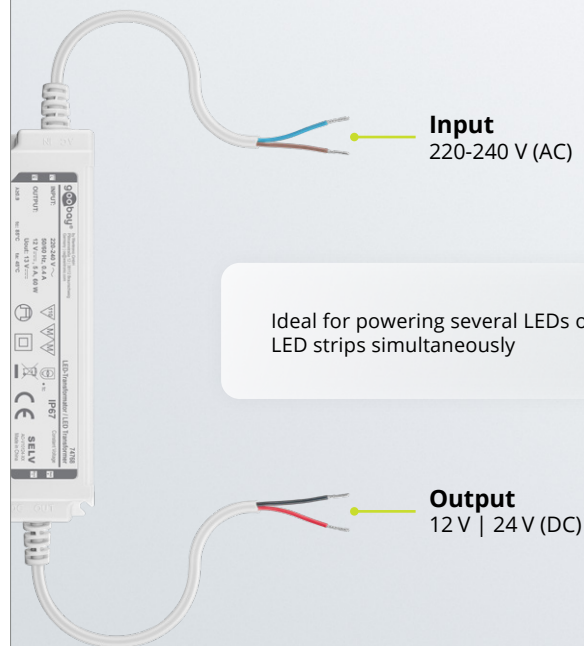
For indoor and
outdoor use



Compact
design

Easy Installation

2-pole, with 20 cm loose
cable ends



Ideal for powering several LEDs or
LED strips simultaneously

Full Flexibility

suitable for parallel connections



Illuminants & LED modules
e.g. G4, GU-5.3 LED spotlights



LED strips
of variable length



Surveillance systems
door intercom systems

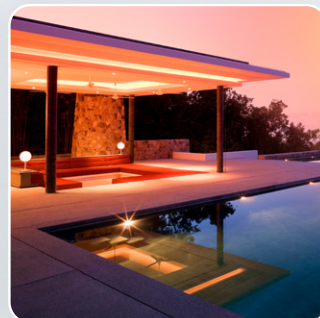


Bathroom & garden lighting
incl. pond & pool lighting



Perfect for Damp Rooms

bathrooms, swimming pools &
outdoor areas such as the garden

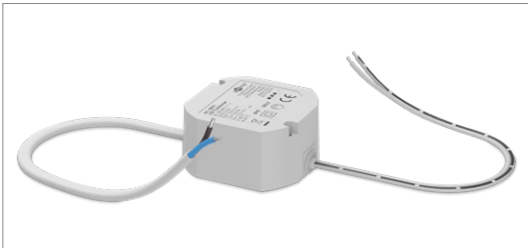


Goobay

Transformator LED 12 V (DC), 12 W, IP67

12 V prądu stałego (DC) dla diod LED do 12 W obciążenia całkowitego, bez możliwości ściemniania

- Transformator elektroniczny zasilają urządzenia takie jak oprawy LED o maksymalnej mocy 12 W przy napięciu 12 V.
- Kompaktowa konstrukcja i niewielka waga sprawiają, że sterownik LED jest idealnym źródłem zasilania dla opraw listwowych, lamp LED, taśm LED i opraw podszafrkowych.
- Zasilacz LED przetwarza napięcie wejściowe 230 V (AC) na napięcie wyjściowe 12 V (DC).
- Transformator DC ma wymiary 49 x 56 x 25 mm i nadaje się do okrągłych obudów lamp, puszek podtynkowych i skrzynek rozdzielczych.
- Szczególne bezpieczeństwo dzięki ochronie przed przepięciem, przeciążeniem i zwarcie oraz bezpiecznej izolacji elektronicznej zgodnie z II klasą ochronności.
- Transformator LED nadaje się do użytku wewnątrz i na zewnątrz dzięki stopniowi ochrony IP67.
- Obudowa wykonana z mocnego tworzywa sztucznego posiada dwa otwory montażowe.



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

59575 Retail Box

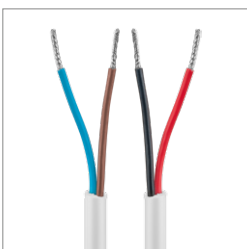


Goobay

Transformator do LED IP67

transformator stałonapięciowy (CV) do użytku zewnętrznego, bez możliwości ściemniania

- Solidny transformator LED bez minimalnego obciążenia do podłączania źródeł światła, takich jak spoty LED G4 lub GU 5.3, taśmy LED i moduły LED do sieci 220-240 V (AC)
- Stałe napięcie 12 V (DC) | 24 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Stopień ochrony IP67 sprawia, że sterownik LED doskonale nadaje się do użytku zewnętrznego, np. do oświetlenia zewnętrznego, systemów nadzoru, wilgotnych pomieszczeń, takich jak łazienki lub kuchnie oraz wilgotnych pomieszczeń przemysłowych
- Idealny do jednoczesnego zasilania kilku diod LED lub taśm LED o łącznej mocy wyjściowej do 60 W | 100 W
- Wejście i wyjście transformatora każde z 20 cm luźnymi końcówkami kablowymi (2-biegunowe) dla uproszczonej instalacji
- Sterownik LED jest szczególnie bezpieczny dzięki zabezpieczeniu przeciwprzepięciowemu i przeciwzwarcowemu oraz elektronicznej izolacji zgodnie z klasą ochrony II
- Uwaga: transformator LED nie jest ściemnialny



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

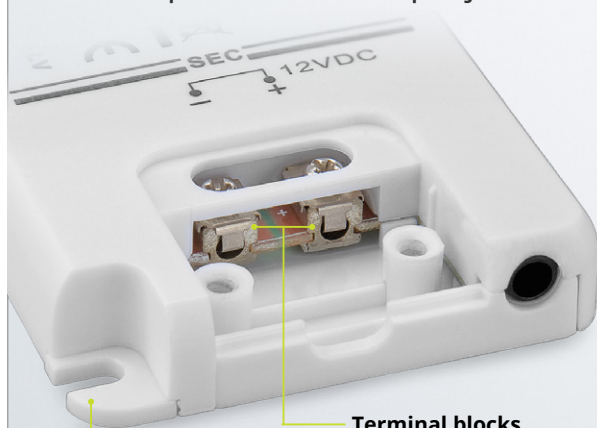
Napięcie	Wydajność	Wymiary		
12 V (DC)	60 W	193 x 52 x 37 mm	74768	Retail Box
	100 W	166 x 43 x 33 mm	74770	Retail Box
24 V (DC)	60 W	193 x 52 x 37 mm	74769	Retail Box
	100 W	166 x 43 x 33 mm	74771	Retail Box



LED constant voltage transformers

Simple Installation

perfect for DIY projects



Terminal blocks

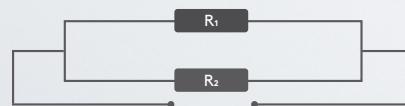
Mounting slot
for screws



12 V | 24 V voltage
no minimum load

Compatible with LEDs in Parallel Circuits

with 12 V | 24 V (DC) constant voltage



12 V | 24 V (DC)
G4, GU4, GU5.3
LED bulbs



12 V | 24 V (DC)
LED stripe



12 V | 24 V (DC)
LED panel

NOT compatible with LEDs for 230 V (AC)
NOT compatible with LEDs in constant current circuits
with a current of 350 mA/500 mA/700 mA



Safe & Sound

type-tested by TÜV Rheinland



Bathroom
mirror cabinet



Kitchen
extractor bonnet



Living room
display cabinet,
TV cabinet



Bedroom
wardrobe



Versatile Use

for LED lighting at home and in the
professional sector





Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

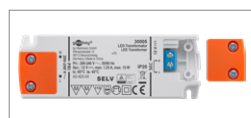
Goobay

Transformator do LED 12 V (DC), 8 W

dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 8 W i napięciu stałym 12 V (DC)

- Kompaktowy transformator LED bez minimalnego obciążenia do podłączania źródeł światła, takich jak taśmy LED lub moduły LED, do sieci zasilającej 200-240 V (AC)
- Stałe napięcie 12 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidoczny sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do obwodów równoległych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II, zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym
- Wymiary (D x S x W): 94,5 x 46,2 x 19,5 mm, uwaga: transformator LED nie jest ściemniany

60367 Retail Box



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

Goobay

Transformator do LED 12 V (DC)

Napięcie stałe (DC) 12 V dla diod LED

- Kompaktowy transformator LED bez minimalnego obciążenia do podłączania źródeł światła, takich jak taśmy LED lub moduły LED, do sieci zasilającej 200-240 V (AC)
- Stałe napięcie 12 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidoczny sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do obwodów równoległych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II, zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym
- Uwaga: transformator LED nie jest ściemniany

Wydajność Wymiary

0-15 W	103 x 35,5 x 16 mm	30005	Retail Box
0-20 W	103 x 35,5 x 16 mm	30002	Retail Box
0-30 W	150 x 45 x 17 mm	30003	Retail Box
0-50 W	159 x 59 x 18 mm	30004	Retail Box





Temperatura pracy od -20 °C
Temperatura pracy do 45 °C

Goobay

Transformator do LED 12 V (DC), 30 W, super płaski dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 30 W i napięciu stałym 12 V (DC)

- Kompaktowy transformator LED bez minimalnego obciążenia do podłączania źródeł światła, takich jak taśmy LED lub moduły LED, do sieci zasilającej 200-240 V (AC)
- Stałe napięcie 12 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidoczny sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do obwodów równoległych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II, zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym
- Wymiary (D x S x W): 154 x 50 x 14 mm, uwaga: transformator LED nie jest ściemniający

60418 Retail Box



Goobay

Transformator do LED 12 V (DC), 30 W, dający się ściemniać dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 30 W i napięciu stałym 12 V (DC)

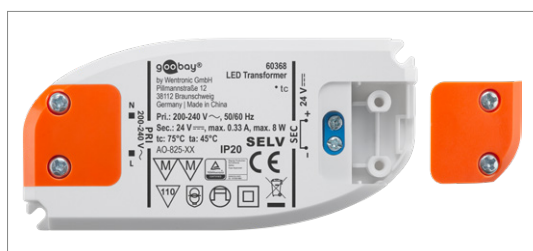


Temperatura pracy od -20 °C
Temperatura pracy do 45 °C

- Kompaktowy transformator napięcia stałego o minimalnym obciążeniu 5 W do podłączania źródeł światła, takich jak taśmy LED lub moduły LED, do sieci zasilającej 200-240 V (AC)
- Stałe napięcie 12 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Przyciemnia odpowiednie źródła światła, takie jak diody LED lub lampy halogenowe, w połączeniu ze ściemniaczem fazowym początkowym lub końcowym
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidoczny sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do obwodów równoległych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II, zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym

62119 Retail Box





Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

Goobay

Zasilacz/Transformator do LED 24 V (DC), 8 W

dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 8 W i napięciu stałym 24 V (DC)

- Kompaktowy transformator LED bez minimalnego obciążenia do podłączania źródeł światła, takich jak taśmy LED lub moduły LED, do sieci zasilającej 200-240 V (AC)
- Stałe napięcie 24 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidoczny sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do obwodów równoległych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II, zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym
- Wymiary (D x S x W): 94,5 x 46,2 x 19,5 mm, uwaga: transformator LED nie jest ściemniany

60368 Retail Box



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

Goobay

Zasilacz/Transformator do LED 24 V (DC)

Napięcie stałe (DC) 24 V dla diod LED

- Kompaktowy transformator LED bez minimalnego obciążenia do podłączania źródeł światła, takich jak taśmy LED lub moduły LED, do sieci zasilającej 200-240 V (AC)
- Stałe napięcie 24 V (DC) umożliwia elastyczne dodawanie i usuwanie pojedynczych diod LED w obwodach równoległych i zmiennych długościach taśm LED
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidoczny sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do obwodów równoległych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II, zabezpieczeniem przepięciowym i przeciwzwarciowym
- Uwaga: transformator LED nie jest ściemniany

Wydajność Wymiary

0-15 W	103 x 35,5 x 16 mm	30633	Retail Box
0-20 W	103 x 35,5 x 16 mm	30612	Retail Box
0-50 W	159 x 59 x 18 mm	30618	Retail Box



Goobay

Zasilacz/Transformator do LED 24 V (DC), 30 W, super płaski

dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 30 W i napięciu stałym 24 V (DC)



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

60418 Retail Box



Goobay

Transformator do LED 24 V (DC), 30 W, dający się ściemniać

dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 30 W i napięciu stałym 24 V (DC)



Temperatura pracy od	-20 °C
Temperatura pracy do	45 °C

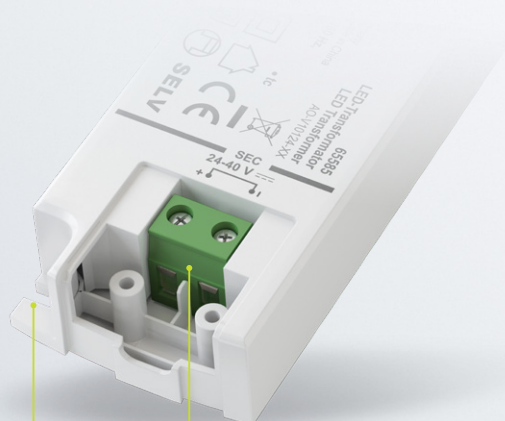
62120 Retail Box



LED constant current transformers

Easy Connection

thanks to integrated screw terminals

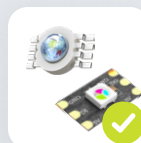


Mounting slot

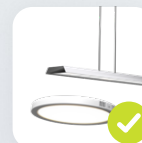
Screw clamp

Compatible with LEDs in series circuits

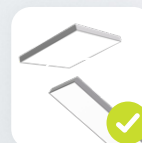
at 350 mA | 500 mA | 750 mA
constant current (CC)



350 mA
500 mA
750 mA
LED chip



350 mA
500 mA
750 mA
LED light



350 mA
500 mA
750 mA
LED panel

NOT compatible with LEDs in constant voltage circuits
at 12 V (DC) or 24 V (DC)



Versatile Use

even in confined spaces



Bathroom
mirror cabinet



Kitchen
extractor bonnet



Living room
glass cabinet



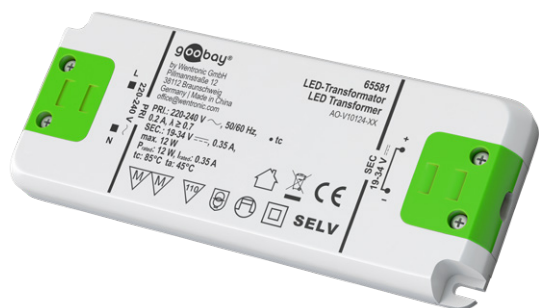
Bedroom
wardrobe



Space-Saving Installation

discreetly placed





Temperatura pracy od -20 °C
Temperatura pracy do 45 °C

Goobay

Transformator prądu stałego do LED 12 W, super płaski dla diod LED o całkowitym obciążeniu do 12 W

- Kompaktowy transformator LED z minimalnym obciążeniem 7 W i elektroniką statecznika do podłączenia wielu popularnych lamp LED, takich jak reflektory, lampy sufitowe lub oświetlenie wpuszczane
- Stały prąd wyjściowy ze zmiennym zakresem napięcia chroni podłączone diody LED przed przetężeniem i maksymalizuje żywotność źródła światła
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidocznym sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do połączeń szeregowych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II
- Uwaga: transformator LED nie jest ściemniany

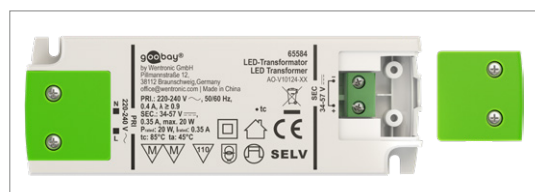
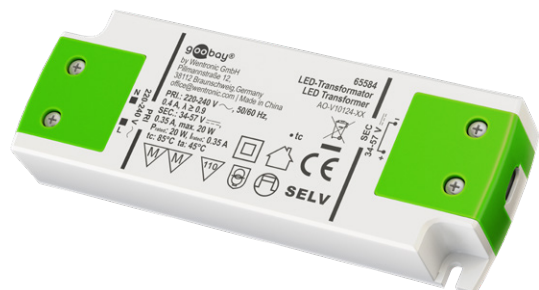
Wyjście					
maks. natężenie prądu (DC)	zakres napięcia (DC)	Wymiary mm			
350 mA	19 - 34 V	127,3 x 50,1 x 11,2	65581	Retail Box	
500 mA	14 - 24 V	127,3 x 50,1 x 11,2	65582	Retail Box	
700 mA	10 - 17 V	127,3 x 50,1 x 11,2	65583	Retail Box	



Goobay

Transformator prądu stałego do LED 20 W dla diod LED i całkowitym obciążeniu do 20 W

- Kompaktowy transformator LED z minimalnym obciążeniem 12 W i elektroniką statecznika do podłączania wielu popularnych lamp LED, takich jak reflektory, lampy sufitowe lub oświetlenie wpuszczane
- Stały prąd wyjściowy ze zmiennym zakresem napięcia chroni podłączone diody LED przed przetężeniem i maksymalizuje żywotność źródła światła
- Zintegrowane zaciski śrubowe sprawiają, że instalacja źródła zasilania DC jest szybka i łatwa
- Płaska konstrukcja i niskie wytwarzanie ciepła umożliwiają instalację statecznika w sposób oszczędzający miejsce, nawet w ograniczonej przestrzeni
- Sterownik LED jest dopuszczony do montażu w meblach i może być montowany w niewidocznym sposób, np. za szafkami
- Nadaje się do połączeń szeregowych i użytku wewnętrznego (IP20), z bezpieczną izolacją elektroniczną zgodnie z klasą ochrony II
- Uwaga: transformator LED nie jest ściemniany



Temperatura pracy od -20 °C
Temperatura pracy do 45 °C

Wyjście					
maks. natężenie prądu (DC)	zakres napięcia (DC)	Wymiary mm			
350 mA	34 - 57 V	102,7 x 35,5 x 16,1	65584	Retail Box	
500 mA	24 - 40 V	102,7 x 35,5 x 16,1	65585	Retail Box	
700 mA	17 - 28.5 V	102,7 x 35,5 x 16,1	65586	Retail Box	

