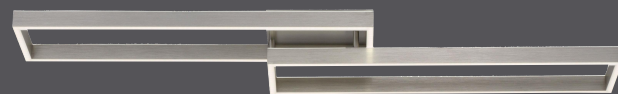


Paul Neuhaus



Paul Neuhaus

Paul Neuhaus GmbH

Olakenweg 36 · D-59457 Werl



+49(0)2922 9721 9290



Kundenservice@neuhaus-group.de

www.paul-neuhaus.de

836525 - PAAN

DE

GB

FR

BG

CZ

DK

EL

ES

ET

FI

HR

HU

IT

LT

LV

NL

NO

PL

PT

RO

RU

SK

SL

SR

SV

TR

- DE Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <E>. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <F>.
- GB This product contains a light source of energy efficiency class <E>. This product contains a light source of energy efficiency class <F>.
- FR Ce produit comprend une source de lumière de classe d'efficacité énergétique <E>. Ce produit comprend une source de lumière de classe d'efficacité énergétique <F>.
- BG Продуктът съдържа източник на светлина с клас на енергийна ефективност <E>. Продуктът съдържа източник на светлина с клас на енергийна ефективност <F>.
- CZ Tento výrobek obsahuje světelný zdroj třídy energetické účinnosti <E>. Tento výrobek obsahuje světelný zdroj třídy energetické účinnosti <F>.
- DK Dette produkt indeholder en lyskilde af energieffektklasse <E>. Dette produkt indeholder en lyskilde af energieffektklasse <F>.
- EL Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός της τάξης ενεργειακής απόδοσης <E>. Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός της τάξης ενεργειακής απόδοσης <F>.
- ES Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética <E>. Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética <F>.
- ET See toode sisaldab valgusallikat energiatõhususklassiga <E>. See toode sisaldab valgusallikat energiatõhususklassiga <F>.
- FI Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan <E> valonlähteen. Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan <F> valonlähteen.
- HR Ovaj proizvod sadrži izvor svjetlosti energetskeg razreda <E>. Ovaj proizvod sadrži izvor svjetlosti energetskeg razreda <F>.
- HU Ez a termék <E> energiahatékonysági osztályba tartozó fényforrást tartalmaz. Ez a termék <F> energiahatékonysági osztályba tartozó fényforrást tartalmaz.
- IT Questo prodotto contiene una sorgente luminosa della classe di efficienza energetica <E>. Questo prodotto contiene una sorgente luminosa della classe di efficienza energetica <F>.
- LT Šis produktas yra su šviesos šaltiniu, kurio energinio efektyvumo klasė yra <E>. Šis produktas yra su šviesos šaltiniu, kurio energinio efektyvumo klasė yra <F>.

- LV Šis izstrādājums satur gaismas avotu, kas atbilst energoefektivitātes klasei <E>. Šis izstrādājums satur gaismas avotu, kas atbilst energoefektivitātes klasei <F>.
- NL Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse <E>. Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse <F>.
- NO Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse <E>. Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse <F>.
- PL Produkt ten zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej <E>. Produkt ten zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej <F>.
- PT Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética <E>. Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética <F>.
- RO Acest produs conține o sursă de lumină din clasa de eficiență energetică <E>. Acest produs conține o sursă de lumină din clasa de eficiență energetică <F>.
- RU Данное изделие содержит источник света класса энергоэффективности <E>. Данное изделие содержит источник света класса энергоэффективности <F>.
- SK Tento výrobok obsahuje zdroj svetla triedy energetickej efektivity <E>. Tento výrobok obsahuje zdroj svetla triedy energetickej efektivity <F>.
- SL Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti <E>. Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti <F>.
- SR Ovaj proizvod sadrži izvor svetlosti energetske klase <E>. Ovaj proizvod sadrži izvor svetlosti energetske klase <F>.
- SV Denna produkt innehåller en ljuskälla i energieffektivitetsklass <E>. Denna produkt innehåller en ljuskälla i energieffektivitetsklass <F>.
- TR Bu ürün, enerji verimliliği sınıfına sahip bir ışık kaynağı içerir <E>. Bu ürün, enerji verimliliği sınıfına sahip bir ışık kaynağı içerir <F>.

LED

12 W / 28 W
1.350 lm / 3.500 lm

45 W

2.400 lm

t

20.000 h

T_K

2.700 - 5.000 K

15.000 x

< 0,5 s

2,4 GHz

4,7 dBm

LED

↔

LED

LED

↔

LED

1x

2x

2x

1x

2x

AAA 1,5V

2x

2x

836525

230V / 50Hz~

LED

1x LED-Board 42V DC / 12W

1x LED-Board 42V DC / 28W

Diagram 1 shows the LED strip being inserted into the housing. Below the main diagram, two connection diagrams are shown, both labeled with a circled 3. The first diagram shows a 2-wire system with terminals A and B. The second diagram shows a 4-wire system with terminals A, B, C, and D.

4

Diagram 2 shows the detailed assembly steps for the LED strip. Step 4 shows the strip being inserted into the housing. Step 5 shows the strip being secured with a screw. Step 6 shows the strip being secured with a screw. Step 7 shows the strip being secured with a screw. Step 8 shows the strip being secured with a screw. Step 9 shows the strip being secured with a screw. Step 10 shows the strip being secured with a screw.

5

Diagram 3 shows the operation and battery installation. The top part shows a sequence of three states: 'I' (on), '0' (off), and 'I' (on). The middle part shows the LED strip being inserted into the housing. The bottom part shows the battery installation process, including the removal of the battery cover, insertion of two 1.5V AAA batteries, and replacement of the cover.

6

147