

# CERTYFIKAT

## Zgodności z Europejską Dyrektywą

Akronim Programu Certyfikacji – PDCWPA

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch  
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa i adres producenta: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch  
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Miejsce produkcji: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch  
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa wyrobu: Oprawa oświetlenia awaryjnego EXIT S, EXIT M, EXIT L  
220-240V, 50/60Hz, kl. II, IP65, LED 3W wg załącznika

### W/w wyrób spełnia wymagania norm zharmonizowanych z Dyrektywą Niskonapięciową 2014/35/UE

Ocenę zgodności z ww. Dyrektywą przeprowadzono na podstawie:

- wyników badań w zakresie normy zharmonizowanej:  
PN-EN 60598-1:2015-04+A1:2018-04+AC:2016-02  
(IDT EN 60598-1:2015/A1:2018/AC:2016),  
PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11  
(IDT EN 60598-2-22:2014/AC:2015/AC:2016-05/AC:2016-09) wg Sprawozdania z badań nr B/2017/323/1/1-8 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2019/265/6 z dnia 29.11.2019 r. oraz Aneks z dnia 27.08.2021 r. wykonanego przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące „ZETOM” Katowice
- wyników inspekcji warunków organizacyjno-technicznych wykonanej przez jednostkę certyfikującą „ZETOM” Katowice wg Raportu nr 89/2022 z dnia 25.07.2022 r.

**Prawo do stosowania Certyfikatu** dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór, (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

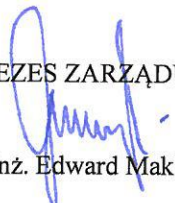
Numer certyfikatu: 32/2023/Z

Data wydania certyfikatu: 24.02.2023 r.  
Certyfikat ważny do: 25.02.2028 r.

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

  
dr inż. Tomasz Włodek

PREZES ZARZĄDU

  
mgr inż. Edward Makiela

Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM"  
im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.

ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice,  
tel: 32 2569 257, tel/fax: 0048 32 2569 305,  
e-mail: biuro@zetom.eu

**Załącznik**  
**do Certyfikatu nr 32/2023/Z**  
**z dnia 24.02.2023 r.**

Zestawienie odmian opraw EXIT S, EXIT M, EXIT L

| KOD OPRAWY                         | MOC OPRAWY                        | KOD MODUŁU AWARYJNEGO    | CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM [h] | TRYB PRACY | SPOSÓB TESTOWANIA OPRAWY         | SYMBOL KOLORU OPRAWY |
|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------|----------------------------------|----------------------|
| ETSR<br>ETSU<br>ETSC<br>ETSO       | 1W<br>2W<br>3W<br>6W <sup>3</sup> | B                        | 1                                 | SE         | X                                | WH<br>GR<br>BL<br>OC |
|                                    |                                   | C                        | 2                                 |            |                                  |                      |
| ETS<br>ETSA<br>ETA<br>ETSP<br>ETAP | 1W<br>2W<br>3W                    | E <sup>2</sup>           | 3 <sup>4</sup>                    | SA         | X                                |                      |
|                                    |                                   | B                        | 1                                 |            |                                  |                      |
| ETE<br>ETM<br>ETMA<br>ETEP<br>ETMP | 1W<br>2W<br>3W                    | C                        | 2                                 | SE         | PT                               |                      |
|                                    |                                   | B                        | 1                                 |            |                                  |                      |
|                                    |                                   | E <sup>2</sup>           | 2                                 | SA         | PT                               |                      |
|                                    |                                   | C                        | 3                                 |            |                                  |                      |
|                                    |                                   | B                        | 1                                 | SE<br>SA   | AT                               |                      |
|                                    |                                   | C                        | 3 <sup>4</sup>                    |            |                                  |                      |
| ETL<br>ETLA<br>ETB<br>ETLP<br>ETBP | 1W<br>2W<br>3W<br>6W <sup>3</sup> | E <sup>2</sup>           | 1                                 | SE<br>SA   | RS<br>RU<br>RW<br>RD             |                      |
|                                    |                                   | B                        | 2                                 |            |                                  |                      |
|                                    |                                   | D <sup>5</sup>           | 3                                 | -          | CB<br>CB/CBS<br>CB/ADE<br>CB/ADP |                      |
|                                    |                                   | F<br>G<br>Z <sup>1</sup> | -                                 |            |                                  |                      |
|                                    |                                   | -                        | -                                 | -          | FZLV<br>FZLV2                    |                      |


- <sup>1</sup> - oznaczenie Z występuje tylko w przypadku zastosowania modułów ADE, ADP
- <sup>2</sup> - tylko praca awaryjna (SE)
- <sup>3</sup> - tylko praca awaryjna, tylko moduł o oznaczeniu B , Z oraz FZLV, FZLV2
- <sup>4</sup> - wersja nie występuje dla modułu E o mocy 3W
- <sup>5</sup> - występuje tylko w wersji RU lub RD

Oznaczenia modułów:

B – Uniled BM  
C – Uniled BMA  
D – moduł RD  
E – Uniled NC  
F – Uniled CB  
G – Uniled CB-H  
ADE – moduł adresowy ADE  
ADP – moduł adresowy ADP  
SE – awaryjna ( ciemna)  
SA – sieciowo – awaryjna ( jasna)  
AT – autotest  
PT – przycisk testu  
RD – Rubic Dali  
RS – Rubic system  
RU – Rubic system  
RW – Rubic system Wireless  
CB – centralna bateria  
CBS – centralna bateria ( Awex)  
FZLV – centralna bateria 24V  
FZLV2 – centralna bateria 48V  
ETSR – oprawa Exit S z soczewką do dróg ewakuacyjnych  
ETSU – oprawa Exit S z soczewką uniwersalną  
ETSC – oprawa Exit S z soczewką do dróg ewakuacyjnych  
ETSO – oprawa Exit S z soczewką do przestrzeni otwartych  
ETE, ETM – oprawa Exit M  
ETEP, ETMP – oprawa Exit M z szybą plexi  
ETS, ETA – oprawa Exit S  
ETSP, ETAP – oprawa Exit S z szybą plexi  
ETB – oprawa Exit L z soczewką do dróg ewakuacyjnych  
ETL – oprawa Exit L  
ETBP, ETLP – oprawa Exit L z szybą plexi  
ETLA - oprawa Exit L, źródło montaż 120°  
ETMA - oprawa Exit M, źródło montaż 120°  
ETSA - oprawa Exit S, źródło montaż 120°  
WH – Oprawa w kolorze białym  
GR – Oprawa w kolorze szarym  
BL – Oprawa w kolorze czarnym  
1W – moc źródła światła  
2W – moc źródła światła  
3W – moc źródła światła  
6W – moc źródła światła

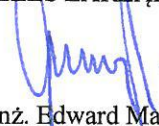
---

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

  
dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

  
mgr inż. Edward Makiela



# A N E K S

## do Certyfikatu Zgodności z Europejską Dyrektywą Nr 32/2023/Z

Akronim Programu Certyfikacji – PDCWPA

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch  
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa i adres producenta: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch  
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Miejsce produkcji: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch  
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa wyrobu: Oprawa oświetlenia awaryjnego EXIT M DS, EXIT L DS  
220-240V AC, 50/60Hz, kl. II, IP65, LED 3W lub 24V/48V DC, kl. III  
wg załącznika

### W/w wyrób spełnia wymagania norm zharmonizowanych z Dyrektywą Niskonapięciową 2014/35/UE

Ocenę zgodności z ww. Dyrektywą przeprowadzono na podstawie:

- wyników badań w zakresie normy zharmonizowanej:  
PN-EN 60598-1:2015-04+A1:2018-04+AC:2016-02  
(IDT EN 60598-1:2015/A1:2018/AC:2016),  
PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11  
(IDT EN 60598-2-22:2014/AC:2015/AC:2016-05/AC:2016-09) wg Sprawozdania z badań nr B/2017/323/1/1-8 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2019/265/6 z dnia 29.11.2019 r. oraz Aneks z dnia 27.08.2021 r. wykonanego przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące „ZETOM” Katowice
- wyników inspekcji warunków organizacyjno-technicznych wykonanej przez jednostkę certyfikującą „ZETOM” Katowice wg Raportu nr 89/2022 z dnia 25.07.2022 r.

**Prawo do stosowania Aneksu** dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

**Numer aneksu: 49/2023/A**Data wydania aneksu: 05.04.2023 r.  
Aneks ważny do: 25.02.2028 r.

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

  
dr inż. Tomasz Włodek

PREZES ZARZĄDU

  
mgr inż. Edward Makiela**Zakłady Badań i Atestacji "ZETOM"**  
im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice,  
tel: 32 2569 257, tel/fax: 0048 32 2569 305,  
e-mail: biuro@zetom.eu

**Załącznik**  
**do Aneksu nr 49/2023/A**  
**z dnia 05.04.2023 r.**

Zestawienie odmian opraw EXIT M DS, EXIT L DS

| KOD OPRAWY                                 | MOC OPRAWY   | KOD MODUŁU AWARYJNEGO    | CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM [h] | TRYB PRACY | SPOSÓB TESTOWANIA OPRAWY         | SYMBOL KOLORU OPRAWY   |
|--|--|--------------------------|-----------------------------------|------------|----------------------------------|--|
| ETSR<br>ETSU<br>ETSC<br>ETSO               | 1W<br>2W<br>3W<br>4W <sup>5</sup><br>6W <sup>2</sup> | B<br>C<br>E              | 1<br>2<br>3 <sup>3</sup>          | SE         | X<br>PT<br>AT                    | WH<br>GR<br>BL<br>OC<br><br>WT<br>GT<br>BT<br>OT<br><br>WO<br>GO<br>BO<br>OO |
| ETS<br>ETSA<br>ETA<br>ETSP<br>ETAP         | 1W<br>2W<br>3W<br>4W <sup>5</sup>                    | B<br>C                   | 1<br>2<br>3 <sup>3</sup>          | SA         | X<br>PT<br>AT                    |  |
| ETE<br>ETM<br>ETMA<br>ETEP<br>ETMD         | 1W<br>2W<br>3W<br>4W <sup>5</sup>                    | B<br>D <sup>4</sup>      | 1<br>2<br>3                       | SE<br>SA   | RS<br>RU<br>RW<br>RD             |  |
| ETL<br>ETLA<br>ETB<br>ETLP<br>ETBP<br>ETLD | 1W<br>2W<br>3W<br>4W <sup>5</sup><br>6W <sup>2</sup> | F<br>G<br>Z <sup>1</sup> | -                                 | -          | CB<br>CB/CBS<br>CB/ADE<br>CB/ADP |  |
|  |  | -                        | -                                 | -          | FZLV<br>FZLV2                    |  |

<sup>1</sup> - oznaczenie Z występuje tylko w przypadku zastosowania modułów ADE, ADP

<sup>2</sup> - tylko praca awaryjna, tylko moduł o oznaczeniu B, Z oraz FZLV, FZLV2

<sup>3</sup> - wersja nie występuje dla modułu E o mocy 3W

<sup>4</sup> - występuje tylko w wersji RU lub RD

<sup>5</sup> - występuje tylko przy zastosowaniu modułu B, D, F, Z oraz FZLV 2

Oznaczenia modułów:

B – Uniled BM

C – Uniled BMA

D – moduł RD

E – Uniled NC

F – Uniled CB

G – Uniled CB-H

ADE – moduł adresowy ADE  
ADP – moduł adresowy ADP  
SE – awaryjna (ciemna)  
SA – sieciowo – awaryjna (jasna)  
AT – autotest  
PT – przycisk testu  
RD – Rubic system Dali  
RS – Rubic system  
RU – Rubic system  
RW – Rubic system Wireless  
CB – centralna bateria  
CBS – centralna bateria ( Awex)  
FZLV – centralna bateria 24V  
FZLV2 – centralna bateria 48V  
ETSR – oprawa Exit S z soczewką do dróg ewakuacyjnych  
ETSU – oprawa Exit S z soczewką uniwersalną  
ETSC – oprawa Exit S z soczewką do dróg ewakuacyjnych  
ETSO – oprawa Exit S z soczewką do przestrzeni otwartych  
ETE, ETM – oprawa Exit M  
ETEP, ETMP – oprawa Exit M z szybą plexi  
ETS, ETA – oprawa Exit S  
ETSP, ETAP – oprawa Exit S z szybą plexi  
ETB – oprawa Exit L z soczewką do dróg ewakuacyjnych  
ETL – oprawa Exit L  
ETBP, ETLP – oprawa Exit L z szybą plexi  
ETLA – oprawa Exit L, źródło montaż 120°  
ETLD – oprawa Exit L DS  
ETMA – oprawa Exit M, źródło montaż 120°  
ETMD – oprawa Exit M DS  
ETSA – oprawa Exit S, źródło montaż 120°  
WH – oprawa w kolorze białym  
GR – oprawa w kolorze szarym  
BL – oprawa w kolorze czarnym  
OC – pozostałe kolory  
WT – oprawa w kolorze białym, klosz przezroczysty  
GT – oprawa w kolorze szarym, klosz przezroczysty  
BT – oprawa w kolorze czarnym, klosz przezroczysty  
OT – pozostałe kolory, klosz przezroczysty  
WO – oprawa w kolorze białym, klosz mleczny  
GO – oprawa w kolorze szarym, klosz mleczny  
BO – oprawa w kolorze czarnym, klosz mleczny  
OO – pozostałe kolory, klosz mleczny  
1W, 2W, 3W, 4W, 6W – moc źródła światła

---

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

  
dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

  
mgr inż. Edward Makiela