

[dokument sporządzono na papierze dekoracyjnym; wzdłuż lewego marginesu pasek z miniaturowym powtarzalnym logotypem DEKRA Accreditation B.V. oraz ww. logotyp w większym rozmiarze:]



## CERTYFIKAT

Wydano dla:

Wnioskodawca:

**VOLTEA Poland Sp. z o.o. Sp.k.**  
**ul. Bydgoska 19A**  
**86-065 Lisi Ogon, Polska**

Licencjobiorca:

**VOLTEA Poland Sp. z o.o. Sp.k.**  
**ul. Bydgoska 19A**  
**86-065 Lisi Ogon, Polska**

Produkt : Światła uliczne LED  
Nazwa handlowa produktu : VOLTEA  
Typ/model : DROGER 130W-X, DROGER 180W-X i DROGER 70W-X(S)

Produkt i wszelkie dopuszczalne jego odmiany określono w załączniku do niniejszego certyfikatu i dokumentach w nim przywołanych.

DEKRA niniejszym oświadcza, że wyżej wymieniony produkt został certyfikowany na podstawie:

- badania typu zgodnie z normami PD EPRS 003:2018
- inspekcji lokalizacji fabryki zgodnie z dokumentem operacyjnym CENELEC CIG 021
- umowy certyfikacyjnej DEKRA o numerze 6061367

DEKRA niniejszym przyznaje prawo do używania znaku certyfikacji ENEC+.

Znak certyfikacji ENEC+ może być stosowany na produkcie przez okres i na warunkach określonych w umowie certyfikacyjnej ENEC+ oraz zgodnie z certyfikatem nr 35-137069.

Niniejszy certyfikat został wydany dnia 18 marca 2024 r. i wygasa z chwilą wycofania jednej z powyższych norm.

Numer certyfikatu: 71-137876

DEKRA Certification B.V.

[podpis nieczytelny]

B.T.M. Holtus

Dyrektor Zarządzający

[podpis nieczytelny]

H.R.M. Barends

Dyrektor ds. Certyfikacji

© Dozwolona jest publikacja całości certyfikatu

[logotyp ENEC 05 PLUS:]



[w stopce:]

DEKRA Certification B.V.; Meander 1051, 6825 MJ Arnhem skr. poczt. 5185, 6802 ED Arnhem, Holandia  
T +31 88 96 83000; F +31 88 96 83100; www.dekra.nl; Numer rej. Spółki 09085396

Niniejszym zaświadczam, iż powyższy przekład jest zgodny co do treści z dokumentem przedstawionym mi w języku angielskim.

Tłumacz: Hanna Ławniczak-Ignaszak, nr TP/5887/05

Numer repertorium: 6628/03/24

Data: 21-03-2024



Signed by /  
Podpisano przez:

Hanna  
Ławniczak-  
Ignaszak

Date / Data:  
2024-03-22 13:36



[dokument obejmuje łącznie 2 strony numerowane jako „strona (1-2) z 2”]

[w nagłówku stron 1-2 logotyp DEKRA Accreditation B.V.:]



[w nagłówku stron 1-2:] ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ENEC+ nr 71-137876

[w stopce stron 1-2:]

DEKRA Certification B.V.; Meander 1051, 6825 MJ Arnhem skr. poczt. 5185, 6802 ED Arnhem, Holandia  
T +31 88 96 83000; F +31 88 96 83100; www.dekra.nl; Numer rej. Spółki 09085396

## SPECYFIKACJA CERTYFIKOWANEGO PRODUKTU

### Dane produktu

Produkt	: Światła uliczne LED
Nazwa handlowa produktu	: VOLTEA
Typ/model	: DROGER 130W-X, DROGER 180W-X i DROGER 70W-X(S)
Znamionowe napięcie wejściowe/rodzaj zasilania	: 220-240 V~
Częstotliwość znamionowa	: 50-60 Hz
Klasa izolacji	: Klasa II
Stopień ochrony	: IP66
Temperatura otoczenia	: T.O.: 50 °C
Temperatura barwowa	: 4000 K
Wskaźnik oddawania barw	: > 70
Skuteczność świetlna	: DROGER 70W-X(S) 170 lm/W DROGER 130W-X 170 lm/W DROGER 180W-X 180 lm/W
Typ oprawy	: Typ A

### Dane produktu – typ DROGER 130W-X

Maksymalna moc znamionowa : 130 W

### Dane produktu – typ DROGER 180W-X

Maksymalna moc znamionowa : 180 W

### Dane produktu – typ DROGER 70W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 70 W

## TESTY

### Wymogi testowe

PD EPRS 003:2018

### Wyniki testów

Wyniki testów przedstawiono w pliku testowym DEKRA 228517400.



### Informacje dodatkowe

Modele:

X=A: tylko ze złączem NEMA

X=B: tylko ze złączem ZHAGA

X=C: tylko z SPD

X=D: ze złączem ZHAGA i SPD

X=E: ze złączem NEMA i SPD

X=F: bez złącza NEMA, złącze ZHAGA i SPD

Lista komponentów znajduje się w raporcie z testów 4910644.54.

### Wnioski

Testy wykazały spełnienie wszelkich wymogów.

### Lokalizacja fabryki

VOLTEA Poland Sp. z o.o. Sp.k.

Bydgoska 19A,

86-065 Lisi Ogon, kujawsko-pomorskie, Polska

---

*Niniejszym zaświadczam, iż powyższy przekład jest zgodny co do treści z dokumentem przedstawionym mi w języku angielskim.*

Tłumacz: Hanna Ławniczak-Ignaszak, nr TP/5887/05

Numer repertorium: 6629/03/24

Data: 21-03-2024



Signed by /  
Podpisano przez:

Hanna Ławniczak-  
Ignaszak

Date / Data:  
2024-03-22 14:40

