

[dokument obejmuje 4 strony; strony 2-4 numerowane w nagłówku „strona (1-3) z 3”]

[dokument sporządzony na papierze dekoracyjnym; wzdłuż lewego marginesu pierwszej strony pasek z miniaturowym powtarzalnym logotypem DEKRA Accreditation B.V. oraz ww. logotyp w większym rozmiarze, który znajduje się również w nagłówku stron 2-4 po prawej:]



[w nagłówku stron 2-4:] ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ENEC 35-164901

[w stopce stron 1-4:]

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

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, kujawsko-pomorskie, Polska

Produkt : Światła uliczne LED

Nazwa handlowa produktu : VOLTEA

Typ/model : DROGER SG 100W-X, DROGER SG 110W-X, DROGER SG 120W-X,
DROGER SG 20W-X, DROGER SG 30W-X, DROGER SG 40W-X,
DROGER SG 50W-X, DROGER SG 60W-X, DROGER SG 70W-X,
DROGER SG 70W-X(A), DROGER SG 80W-X and DROGER SG
90W-X

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 EN IEC 60598-1:2021, EN IEC 60598-1:2021/A11:2022, EN 60598-2-3:2003 oraz EN 60598-2-3:2003/A1:2011
- inspekcji lokalizacji fabryki zgodnie z dokumentem operacyjnym CENELEC CIG 021
- umowy certyfikacyjnej DEKRA o numerze 6057534

DEKRA niniejszym przyznaje prawo do używania znaku certyfikacji ENEC.

Znak certyfikacji ENEC może być stosowany na produkcie w sposób określony w niniejszym certyfikacie przez okres i na warunkach określonych w umowie certyfikacyjnej ENEC.

Niniejszy certyfikat został wydany dnia 17 września 2025 r. i wygasa z chwilą wycofania jednej z powyższych norm.

Numer certyfikatu: 35-164901

DEKRA Certification B.V.

[podpis nieczytelny]

B.T.M. Holtus

Dyrektor Zarządzający

[podpis nieczytelny]

Kate Xu

Dyrektor ds. Certyfikacji

© Dozwolona jest publikacja całości certyfikatu

AKREDYTOWANE PRZEZ

HOLENDERSKĄ RADĘ

AKREDYTACYJNĄ

[logotypy:]



SPECYFIKACJA CERTYFIKOWANEGO PRODUKTU

Dane produktu

Produkt	: Światła uliczne LED
Nazwa handlowa produktu	: VOLTEA
Typ/model	: DROGER SG 100W-X, DROGER SG 110W-X, DROGER SG 120W-X, DROGER SG 20W-X, DROGER SG 30W-X, DROGER SG 40W-X, DROGER SG 50W-X, DROGER SG 60W-X, DROGER SG 70W-X, DROGER SG 70W-X(A), DROGER SG 80W-X and DROGER SG 90W-X
Znamionowe napięcie wejściowe/rodzaj zasilania	: 100-240 V lub 220-240 V lub 200-240 V
Częstotliwość znamionowa	: 50/60 Hz
Klasa izolacji	: Klasa II
Stopień ochrony	: IP66
Temperatura otoczenia	: 50 °C
Informacje dodatkowe	: 2200–5700 K, IK09, z diodami LED niewymienialnymi przez użytkownika

Dane produktu – typ DROGER SG 100W-X

Maksymalna moc znamionowa : 100 W

Dane produktu – typ DROGER SG 110W-X

Maksymalna moc znamionowa : 110 W

Dane produktu – typ DROGER SG 120W-X

Maksymalna moc znamionowa : 120 W

Dane produktu – typ DROGER SG 20W-X

Maksymalna moc znamionowa : 20 W

Dane produktu – typ DROGER SG 30W-X

Maksymalna moc znamionowa : 30 W

Dane produktu – typ DROGER SG 40W-X

Maksymalna moc znamionowa : 40 W

Dane produktu – typ DROGER SG 50W-X

Maksymalna moc znamionowa : 50 W

Dane produktu – typ DROGER SG 60W-X

Maksymalna moc znamionowa : 60 W

Dane produktu – typ DROGER SG 70W-X

Maksymalna moc znamionowa : 70 W

Dane produktu – typ DROGER SG 70W-X(A)

Maksymalna moc znamionowa : 70 W

Dane produktu – typ DROGER SG 80W-X

Maksymalna moc znamionowa : 80 W

Dane produktu – typ DROGER SG 90W-X

Maksymalna moc znamionowa : 90 W



TESTY

Wymogi testowe

EN IEC 60598-1:2021

EN IEC 60598-1:2021/A11:2022

EN 60598-2-3:2003

EN 60598-2-3:2003/A1:2011

Wyniki testów

Wyniki testów przedstawiono w pliku testowym DEKRA 4940696.50.

Informacje dodatkowe

Model/typ:

DROGER SG 20W-X, DROGER SG 30W-X, DROGER SG 40W-X, DROGER SG 50W-X, DROGER SG 60W-X, DROGER SG 70W-X, DROGER SG 70W-X(A), DROGER SG 80W-X, DROGER SG 90W-X, DROGER SG 100W-X, DROGER SG 110W-X, DROGER SG 120W-X

Uwagi:

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 4940696.50.

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

Nazwa handlowa

: VOLTEA oznacza

VOLTEA™

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:

6995/10/25

Data:

09-10-2025



A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'H. Ignaszak', written over a light blue horizontal line.