

[dokument obejmuje 5 stron; strony 2-5 numerowane w nagłówku „strona (1-4) z 4”]

[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 2-5 po prawej:]



[w nagłówku stron 2-5:] ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ENEC 35-164900

[w stopce stron 1-5:]

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 100W-X, DROGER 105W-X, DROGER 10W-X, DROGER 120W-X, DROGER 130W-X, DROGER 140W-X, DROGER 150W-X, DROGER 180W-X, DROGER 190W-X, DROGER 200W-X, DROGER 20W-X, DROGER 30W-X, DROGER 30W-X(S), DROGER 40W-X, DROGER 40W-X(S), DROGER 50W-X, DROGER 50W-X(S), DROGER 60W-X, DROGER 60W-X(S), DROGER 70W-X, DROGER 70W-X(S), DROGER 75W-X, DROGER 75W-X(S), DROGER 80W-X, DROGER 80W-X(S), DROGER 90W-X and DROGER 120W-X(F)

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: 35-164900

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 [logotypy:]



RADE AKREDYTACYJNA

SPECYFIKACJA CERTYFIKOWANEGO PRODUKTU

Dane produktu

Produkt	: Światła uliczne LED
Nazwa handlowa produktu	: VOLTEA
Typ/model	: DROGER 100W-X, DROGER 105W-X, DROGER 10W-X, DROGER 120W-X, DROGER 130W-X, DROGER 140W-X, DROGER 150W-X, DROGER 180W-X, DROGER 190W-X, DROGER 200W-X, DROGER 20W-X, DROGER 30W-X, DROGER 30W-X(S), DROGER 40W-X, DROGER 40W-X(S), DROGER 50W-X, DROGER 50W-X(S), DROGER 60W-X, DROGER 60W-X(S), DROGER 70W-X, DROGER 70W-X(S), DROGER 75W-X, DROGER 75W-X(S), DROGER 80W-X, DROGER 80W-X(S), DROGER 90W-X oraz DROGER 120W-X(F)
Znamionowe napięcie wejściowe/rodzaj zasilania	: 220-240 V lub 100-240 V
Częstotliwość znamionowa	: 50-60 Hz
Klasa izolacji	: Klasa II
Stopień ochrony	: IP66
Temperatura otoczenia	: 50 °C
Informacje dodatkowe	: z diodami LED niewymienialnymi przez użytkownika, 2700–5700 K, IK10

Dane produktu – typ DROGER 120W-X(F) oraz DROGER 120W-X

Maksymalna moc znamionowa: : 120 W

Dane produktu – typ DROGER 100W-X

Maksymalna moc znamionowa : 100 W

Dane produktu – typ DROGER 105W-X

Maksymalna moc znamionowa : 105 W

Dane produktu – typ DROGER 10W-X

Maksymalna moc znamionowa : 10 W

Dane produktu – typ DROGER 130W-X

Maksymalna moc znamionowa : 130 W

Dane produktu – typ DROGER 140W-X

Maksymalna moc znamionowa : 140 W

Dane produktu – typ DROGER 150W-X

Maksymalna moc znamionowa : 150 W

Dane produktu – typ DROGER 180W-X

Maksymalna moc znamionowa : 180 W

Dane produktu – typ DROGER 190W-X

Maksymalna moc znamionowa : 190 W

Dane produktu – typ DROGER 200W-X

Maksymalna moc znamionowa : 200 W



Dane produktu – typ DROGER 20W-X

Maksymalna moc znamionowa : 20 W

Dane produktu – typ DROGER 30W-X and DROGER 30W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 30 W

Dane produktu – typ DROGER 40W-X and DROGER 40W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 40 W

Dane produktu – typ DROGER 50W-X and DROGER 50W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 50 W

Dane produktu – typ DROGER 60W-X and DROGER 60W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 60 W

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

Maksymalna moc znamionowa : 70 W

Dane produktu – typ DROGER 75W-X and DROGER 75W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 75 W

Dane produktu – typ DROGER 80W-X and DROGER 80W-X(S)

Maksymalna moc znamionowa : 80 W

Dane produktu – typ DROGER 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 4940695.50.

Informacje dodatkowe

Model/typ:

DROGER 10W-X, DROGER 20W-X, DROGER 30W-X(S), DROGER 40W-X(S), DROGER 50W-X(S), DROGER 60W-X(S), DROGER 70W-X(S), DROGER 75W-X(S), DROGER 80W-X(S), DROGER 30W-X, DROGER 40W-X, DROGER 50W-X, DROGER 60W-X, DROGER 70W-X, DROGER 75W-X, DROGER 80W-X, DROGER 90W-X, DROGER 100W-X, DROGER 105W-X, DROGER 120W-X(F), DROGER 130W-X, DROGER 120W-X, DROGER 140W-X, DROGER 150W-X, DROGER 180W-X, DROGER 190W-X, DROGER 200W-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 4940695.50.

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



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:

6994/10/25

Data:

09-10-2025

