

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



1. Model aparatury/produkt (numer produktu, typu, partii lub serii)

NEO-03kW1M/2ME,	NEO-06kW1M/2ME,	NEO-12kW1M/2ME,
NEO-03kW1M/2MG,	NEO-06kW1M/2MG,	NEO-12kW1M/2MG,
NEO-03kW1M/2MW,	NEO-06kW1M/2MW,	NEO-12kW1M/2MW,
NEO-03kW1M/2MR,	NEO-06kW1M/2MR,	NEO-12kW1M/2MR,
NEO-04kW1M/2ME,	NEO-08kW1M/2ME,	NEO-15kW2ME,
NEO-04kW1M/2MG,	NEO-08kW1M/2MG,	NEO-15kW2MG,
NEO-04kW1M/2MW,	NEO-08kW1M/2MW,	NEO-15kW2MW,
NEO-04kW1M/2MR,	NEO-08kW1M/2MR,	NEO-15kW2MR,
NEO-05kW1M/2ME,	NEO-10kW1M/2ME,	NEO-20kW2ME,
NEO-05kW1M/2MG,	NEO-10kW1M/2MG,	NEO-20kW2MG,
NEO-05kW1M/2MW,	NEO-10kW1M/2MW,	NEO-20kW2MW,
NEO-05kW1M/2MR,	NEO-10kW1M/2MR,	NEO-20kW2MR,

2. Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela

LUMEL S.A.
ul. Słubicka 4
65-127 Zielona Góra

3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta

4. Przedmiot deklaracji (identyfikacja aparatury)

INWERTER SOLARNY

5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa EMC – 2014/30/UE

Dyrektywa LVD – 2014/35/UE

Dyrektywa RoHS III – 2011/65/UE, 2015/863/UE

6. Przedmiot deklaracji spełnia wymagania dla jednostek wytwarzania energii określonych w:

- wymogach ogólnego stosowania wynikających z Rozporządzenia Komisji (UE) 2016/631 – NC RfG

7. Odwołania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

EN IEC 61000-6-4:2019

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61010-6-1:2019

IEC 60255-27:2023

EN 50549-1:2019

8. Informacje dodatkowe:

Niniejsza deklaracja zgodności traci swoją ważność, jeśli bez uzyskania zgody ze strony firmy LUMEL S.A. wykonana zostanie modyfikacja, lub zostaną w nim wprowadzone inne zmiany oraz w przypadku montażu w wyrobie podzespołów, które nie należą do wyposażenia dodatkowego dostarczonego przez firmę LUMEL S.A., nieprawidłowego podłączenia wyrobów oraz jego stosowanie w sposób niezgodny z przeznaczeniem

Ostatnie dwie cyfry określają rok w którym na wyrobie umieszczono oznakowanie CE po raz pierwszy: 25

Zielona Góra, 2025-04-28
(miejsce i data wystawienia)

R&D LABORATORIUM

Dariusz Trónt

(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

EU DECLARATION OF CONFORMITY



1. Equipment model/Product (product, type, batch or serial number)

NEO-03kW1M/2ME,	NEO-06kW1M/2ME,	NEO-12kW1M/2ME,
NEO-03kW1M/2MG,	NEO-06kW1M/2MG,	NEO-12kW1M/2MG,
NEO-03kW1M/2MW,	NEO-06kW1M/2MW,	NEO-12kW1M/2MW,
NEO-03kW1M/2MR,	NEO-06kW1M/2MR,	NEO-12kW1M/2MR,
NEO-04kW1M/2ME,	NEO-08kW1M/2ME,	NEO-15kW2ME,
NEO-04kW1M/2MG,	NEO-08kW1M/2MG,	NEO-15kW2MG,
NEO-04kW1M/2MW,	NEO-08kW1M/2MW,	NEO-15kW2MW,
NEO-04kW1M/2MR,	NEO-08kW1M/2MR,	NEO-15kW2MR,
NEO-05kW1M/2ME,	NEO-10kW1M/2ME,	NEO-20kW2ME,
NEO-05kW1M/2MG,	NEO-10kW1M/2MG,	NEO-20kW2MG,
NEO-05kW1M/2MW,	NEO-10kW1M/2MW,	NEO-20kW2MW,
NEO-05kW1M/2MR,	NEO-10kW1M/2MR,	NEO-20kW2MR,

2. Name and address of the manufacturer or his authorized representative

LUMEL S.A.
ul. Słubicka 4
65-127 Zielona Góra

3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

4. Object of the declaration (identification of the apparatus)

PHOTOVOLTAIC STRING INVERTERS

5. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

EMC Directive – 2014/30/UE

LVD Directive – 2014/35/UE

RoHS III Directive – 2011/65/UE, 2015/863/UE

- general application requirements resulting from the Commission Regulation (EU) 2016/631 – NC RfG

6. The subject of the declaration meets the requirements for energy generating units specified in:

EN IEC 61000-6-4:2019

EN IEC 61000-6-2:2019

EN IEC 61010-6-1:2019

IEC 60255-27:2023

EN 50549-1:2019

7. References to the relevant harmonized standards used, including the date of the standard, or references to the other technical specifications, including the date of the specification, in relation to which conformity is declared:

8. Additional information:

The Declaration of Conformity is not valid any longer, in case, without any written authorization by LUMEL S.A.:

- the product is modified, supplemented or changed in any other way;
- components, which are not part of the accessories, if any, are integrated in the product;
- the product is used or installed improperly.

The last two digits of the year in which the CE marking was affixed for the first time:: 25

Zielona Góra, 2025-04-28
(place and data of issue)

DIRECTOR
R&D and LABORATORY

Dariusz Tront

(name of authorized person)