

- Declaración de conformidad -

Marcado CE

Miguel Angel Garcia declara:

Como responsable del área de iluminación en Normagrup Technology, S.A, que las luminarias que fabrican con el nombre comercial **Blok Next**, satisfacen:

Todos los requisitos esenciales sobre el material eléctrico de baja tensión prescritos en la Directiva **2014/35/UE**.

- La Norma **EN IEC 60598-1:2021**, sobre luminarias.
- La Norma **EN IEC 60598-2-1:2021**, sobre requerimientos particulares en luminarias.

Todos los requisitos esenciales sobre compatibilidad electromagnética prescritos en la Directiva **2014/30/UE**.

- La Norma **EN IEC 55015:2019**, sobre Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- La Norma **EN IEC 61000-3-2:2019**, sobre Compatibilidad Electromagnética (CEM) Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada ≤ 16 A por fase).
- La Norma **EN 61000-3-3:2013**, sobre Compatibilidad Electromagnética (CEM). Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente de entrada ≤ 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.
- La Norma: **EN IEC 61547:2023**, sobre Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

Todos los requisitos esenciales sobre el diseño ecológico aplicables a los productos sostenibles prescritos en el Reglamento **(UE) 2024/1781** y a las fuentes luminosas y los mecanismos de control independientes prescritos en el Reglamento **(UE) 2019/2020**.

Todos los requisitos esenciales sobre la restricción de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos prescritos en la directiva **2011/65/UE**.

Los requisitos de la norma **EN IEC 62471-7:2023**, sobre seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. Fuentes de luz y luminarias que emiten principalmente radiación visible y de la norma **EN 62493:2015** de evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana los campos electromagnéticos.

Firmado y sellado a martes, 17 de junio de 2026

- Declaration of conformity -

Mark 

Miguel Ángel Garcia declares:

As manager of the General Lighting division in Normagrup Technology S.A, that the luminaires manufactured under the brand **Blok Next** comply with:

All the essential low voltage products requirements established on the **2014/35/UE** directive.

Standard **EN IEC 60598-1:2021**, regarding luminaires.

Standard **EN IEC 60598-2-1:2021** regarding particular requirements in luminaires.

All the essential electromagnetic compatibility requirements established in **2014/30/UE** directive.

- Standard **EN IEC 55015:2019**, regarding limits and measurements methods of the radioelectric perturbation in lighting fittings.
- Standard **EN IEC 61000-3-2:2019**, regarding electromagnetic compatibility (CEM), limits for the emissions of armonic currents (fittings with input voltage < 16A by phase).
- Standard **EN 61000-3-3:2013**, regarding electromagnetic compatibility (CEM). Limits on the voltage variations and fluctuations, flickering in the public low voltage networks for fittings with input voltage <16A by phase not suitable for a conditional connection.
- Standard **EN IEC 61547:2023**, regarding fittings for illumination and general use. Requirements regarding the CEM immunity.

All essential ecodesign requirements applicable to sustainable products as prescribed by Regulation **(EU) 2024/1781**, and to light sources and separate control gears as prescribed by Regulation **(EU) 2019/2020**.

All the essential requirements regarding the hazardous substances restrictions in electrical devices, prescribed in the **2011/65/EU** directive.

The requirements established in **EN IEC 62471-7:2023**, on photobiological safety of lamps. Light sources and luminaires that primarily emit visible radiation and devices that use lamps, and norm **EN 62493:2015** on the evaluation of lighting equipment in relation to human exposure to electromagnetic fields.

Signed and stamped in Llanera on 17 June 2026