

**LA EMPRESA:**

FONT DESIGN GROUP, S.L.

C/Añoia 15 Pol.Ind.Can Bernades-Subirà 08130 Sta.Perpètua de Mogoda (Barcelona).

DECLARA QUE LOS PRODUCTOS:**Luminarias de pared y techo**

91 500 x 0 Book Wall

91 510 x 0 Book Flexo

91 520 x 0 Book XL

91 530 x 0 Book XL Double

91 540 x 0 Book XL Long

Florones para luminarias

991 801 x 0 Florón Ø120mm para caja empotrar

91 811 x 0 Florón Ø80mm para inst. en superficie

Acabados

BA: Latón bronce mate (*)

BC: Latón cobre brillo

B8: Latón cobre mate

B2: Latón cromado

B3: Latón dorado cepillado

BD: Latón dorado satinado

B4: Latón grafito cepillado

B7: Latón patiné

B1: Latón pulido suave

(*) Acabado no disponible para Book Flexo Wall

Instalado de acuerdo con las normas de instalación, instrucciones del fabricante y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.

CUMPLE CON LOS REQUISITOS ESENCIALES DE LAS DIRECTIVAS DEL CONSEJO:

Directiva 2014/35/UE de 26 de febrero de 2014 (Directiva de Baja Tensión)

Directiva 2014/30/UE de 26 de febrero de 2014 (Directiva de Compatibilidad Electromagnética).

Directiva 2012/19/UE de 4 de julio de 2012 (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE))

Directiva 2011/65/UE de 8 de junio de 2011 (Restricción de ciertas Sustancias Peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS))

THE COMPANY:

FONT DESIGN GROUP, S.L.

C/Añoia 15 Pol.Ind.Can Bernades-Subirà 08130 Sta.Perpètua de Mogoda (Barcelona).

DECLARES THAT THE PRODUCTS:**Wall & Ceiling luminaires**

91 500 x 0 Book Wall

91 510 x 0 Book Flexo

91 520 x 0 Book XL

91 530 x 0 Book XL Double

91 540 x 0 Book XL Long

Backplates for luminaires

91 801 x 0 Ø120mm backplate for flush mounting box

91 811 x 0 Ø80mm backplate for surface mounting

Finishes

BA: Matt bronze brass (*)

BC: Bright copper brass

B8: Matt copper brass

B2: Chrome plated brass

B3: Brushed golden brass

BD: Satin golden brass

B4: Brushed graphite brass

B7: Antique bronze brass

B1: Soft polished brass

(*) This finish is not available for Book Flexo.

Installed in accordance to the installation standards, manufacturer's instructions and professional rules, duly maintained and used for the applications as intended.

COMPLIES WITH THE ESSENTIAL REQUIREMENTS OF THE COUNCIL DIRECTIVES:

Directive 2014/35/UE dated February 26th 2014 (Low Voltage Directive).

Directive 2014/30/UE of 26 February 2014 (Directive of Electromagnetic Compatibility).

Directive 2012/19/UE date July 4th 2012 (Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)).

Directive 2011/65/UE date June 8th 2011(Restriction of Hazardous Substances (RoHS)).

Y ES CONFORME CON LAS SIGUIENTES NORMAS:

UNE-EN 60598-1:2015 Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.

UNE-EN 60598-2-1:1993 Luminarias. Parte 2: Reglas particulares. Sección uno: luminarias fijas de uso general.

UNE-EN IEC 62031:2020 Módulos LED para alumbrado general. Requisitos de seguridad.

UNE-EN IEC 55015:2020 Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de iluminación y similares.

UNE-EN IEC 61000-3-2:2019 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada ≤ 16 A por fase).

UNE-EN 61000-3-3:2013 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada ≤ 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.

UNE-EN 61547:2011 Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM. UNE-EN 62493:2015 Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional.

AÑO DEL FIJADO DEL MARCADO CE:

2023

AND IT IS IN CONFORMITY WITH THE FOLLOWING STANDARDS:

EN 60598-1:2015 Luminaires - Part 1: General requirements and tests.

EN 60598-2-1:1993 Luminaires. Part 2: Particular requirements. Section one: fixed general purpose luminaires.

EN IEC 62031:2020 LED modules for general lighting - Safety specifications.

EN IEC 55015:2020 Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment.

EN IEC 61000-3-2:2019 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase).

EN 61000-3-3:2013 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection.

EN 61547:2011 Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
EN 62493:2015 Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic Field.

ADDITIONAL INFORMATION:

This product is intended to be installed and maintained by skilled person.

YEAR OF AFFIXING THE CE MARKING:

2023

Barcelona, 15 de enero de 2024



Justin Esturo Orger / Director de Calidad

Barcelona, 15th january 2024



Justin Esturo Orger / Quality Department