

Canovelles, abril del 2023

La sociedad Mercantil Luz Negra, S.L. con domicilio social en
C/Carles Buhigues 13, Polígono Industrial Can Castells, 08420 Canovelles (Barcelona)

CERTIFICA

Que a los siguientes productos aquí descritos se le han realizado las pruebas pertinentes según datos emitidos por el fabricante.

Referencia del producto: **41.100**
Nombre del producto: **Controlador circular 1 zona - RGB - CCT**

Certificado CE

Número certificado:

- 2107135

Requerimientos esenciales		Normas aplicables
Art. 3.1 (a)	Salud	EN 50663:2017
Art. 3.1 (a)	Seguridad	EN 61347-1;2015+A1:2021 EN 61347-2-11+A1:2019
Art. 3.1 (b)	EMC	ETSI EN 301 489-1 v.2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-3 v.2.1.1 (2019-03)
Art. 3.2	Radio	ETSI EN 300 440 v.2.2.1 (2018-07)

Directiva:

96/68/EEC

Certificado CE tipo EU

Número certificado:

- 5007070-01

Requerimientos esenciales		Normas aplicables
Art. 3.1 (a)	Salud	EN 62311:2008
Art. 3.1 (a)	Seguridad	EN 61347-2-11:2001+A1:2019 EN 61347-1:2015+A1:2018
Art. 3.1 (b)	EMC	ETSI EN 301 489-1 v.2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-3 v.2.1.1 (2019-03) ETSI EN 301 489-17 v.3.1.1 (2017-02)
Art. 3.2	Radio	ETSI EN 300 328 v.2.2.2 (2019-07) ETSI EN 300 220-1 v.3.1.1 (2017-02) ETSI EN 300 220-2 v.3.2.1 (2018-06)

Directiva:

93/68/EEC

Certificado EMC

Número de informe:

- TW2107135

Normas aplicables:

- ETSI EN301 489-1 v 2.2.3 (2019-11)
- ETSI EN301 489-3 v 2.1.1 (2019-03)

Directiva:

2014/53/EU

Informe RF

Número de informe:

- TW2107135-01E

Normas aplicables:

- ETSI EN 300 440 v 2.2.1 (2018-07)

Directiva:

2014/53/EU

Informe de seguridad

Número de informe:

- TW2107136S

Normas aplicables:

- EN 61347-1:2015+A1:2021
- EN 61347-2-11+A1:2019
- IEC 61347-2-11:2001
- AMD1:2017
- IEC 61347-1:2015
- AMD1:2017

Número de ensayo:

- IEC61347_2_11F

Directiva:

2014/35/EU

Informe sobre la protección de salud

Número de informe:

- TW2107135-03E

Normas aplicables:

- EN 50663:2017

Directiva:

2014/53/EU

CERTIFICADO

Certificado RoHS

Número de certificado:

- 2107142

Normas aplicables:

- TW2107142S

Directiva:

2011/65/EU
2015/863
96/68/EEC

Clasificación RoHS:

- V

Informe RoHS

Número de informe:

- TW2107142S

Directiva:

2011/65/EU
2015/863

El producto descrito ha sido probado en acuerdo con las normas mencionadas anteriormente. Es posible utilizar el marcado CE.

El certificado se emite bajo la responsabilidad del fabricante (datos emitidos por el fabricante).

Y para que conste a los efectos que procedan y a petición del interesado, se expide en el presente certificado.

CE EMC  **RoHS**
2002/95/EC