

Schröder Experts in lightability™	Formanyomtatvány/ Form Megfelelőségi nyilatkozat/ Declaration of Conformity	FNY 164 Verziószám: 4 Oldalak száma: 1/1
---------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

Alulírott Schröder Magyarország Zrt. H-2084 Pilisszentiván, Tópart 2., mint gyártó, kizárólagos felelősségében kijelentem, hogy az alábbi termékek a CE-jelölés követelményeivel összhangban, megfelelnek a lent részletezett direktíváknak és szabványoknak. / Under sole responsibility of Schröder Hungary Plc. H-2084 Pilisszentiván, Tópart 2. as manufacturer I declare that following products are in conformity with the below detailed EU directives and standards in line with CE marking.

ECOBLAST lámpatestek/ luminaires

Id.: 2021039

CE jelölés éve/ Year of CE marking was affixed: 2021

1. Egyedi termékazonosító (Pl.: Projektszám/ Megrendelészám/ Szériaszám, Gyártási dátum) / Individual product identification (E.g. Project number, Order number, Serial number, Manufacturing date):

2. Műszaki specifikáció/ Technical specification

Termék leírása/ Product Description	Fényvetők / Floodlights
Bemeneti teljesítmény @ Ta = 25°C* / Input Power @ Ta = 25°C	680 - 1820 W
Ledek száma/ Number of LEDs	180 - 360 LED
Dimenzió (Hossz x Szélesség x Magasság) / Dimensions (LxWxH)	ECOBLAST 3 - 696x583x360 ; ECOBLAST 4 - 696x765x346 ECOBLAST 5 - 696x765x346 ; ECOBLAST 6 - 696x765x346
Hálózati feszültség / Line Voltage	220 - 400V
Hálózati frekvencia / Line frequency	50 - 60Hz
Érintésvédelmi osztály (IEC) / Electrical Safety Class (IEC)	Class I.
Védettségi érték / Enclosure Tightness	IP66
Törési szilárdság / Enclosure Mechanical Withstand Impact	Optical block: IK08 (glass protector) ; IK09 (PC protector) Gear compartment: IK08

3. Teszt jegyzőkönyvek / Test reports

Teszt Riport hivatkozási száma Reference number of Test Report	ENEC / CEBEC Licence No. 22183
Teszt Riport kiállítás dátuma / Issue date of Test Report	06/05/2021
Teszt Riport jegyzőkönyv hivatkozási száma / Reference number of Test Report	P3533-I.

4. EU Direktívák, rendeletek / EU directives, regulations

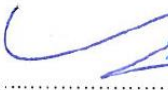
Hivatkozási szám / Reference n°	Title/ Cím
2014/35/EU	Low Voltage Directive
2014/30/EU	E.M.C. Directive
2011/65/EU	RoHS Directive
2009/125/EC	Eco-design Directive

E nyilatkozat fent leírt tárgya összhangban van az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló, 2011. június 8-i 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvvel. / The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

5. Szabványok/ Standards

Hivatkozási szám / Reference n°	Title/ Cím
EN 60598-2-5:2015	Floodlights
EN 60598-1:2015 + A1:2018	Luminaires - General requirements and tests
IEC TR 62778:2014	Photobiological safety of lamps and lamp systems
EN 55015:2019	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment (CISPR 15)
EN 61000-3-2:2019	Limits for harmonic current emissions
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Electromagnetic compatibility (EMC). 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 (IEC 61000-3-3:2013)
EN 61547:2009	Equipment for general lighting purpose, immunity requirements
EN 62493:2015	Assessment of Lighting Equipment related to Human Exposure to Electromagnetic Fields
EN 62722-1:2016	Luminaire performance. Part 1: General requirements
EN 62722-2-1: 2016	Luminaire performance. Part 2-1: Particular requirements for LED luminaires

Pilisszentiván, 2021.08.03.


Schröder Magyarország Zrt.
2084 Pilisszentiván, Tópart 2.
Adószám: 10174328-2-13
Kis László

Minőségirányítási Igazgató / Quality Director