

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



ELECTROTECHNICAL TESTING INSTITUTE - CZECH REPUBLIC
ELEKTROTECHNISCHE PRÜFANSTALT - TSCHIECHISCHE REPUBLIK
INSTITUT ELECTROTECHNIQUE D'ESSAIS - RÉPUBLIQUE TCHÉQUE
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ - ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Pod lisem 129/2, 171 02 Praha 8 - Troja

CERTIFIKÁT/CERTIFICATE

č./No.: 5180011

Objednatel/Ordering firm: TREVOS, a.s.
Mašov 34, 511 01 Turnov - Mašov, Česká republika/Czech Republic

Výrobce/ Manufacturer: TREVOS, a.s.
Mašov 34, 511 01 Turnov - Mašov, Česká republika/Czech Republic

Výrobní místo/Factory: TREVOS, a.s.
Mašov 34, 511 01 Turnov - Mašov, Česká republika/Czech Republic

Výrobek/Name of product: Interiérové LED svítidlo/Interior LED luminaire

Obchodní značka/Trade mark:

Typ/Type of product: BELTR LED 1.2ft, 1.4ft, 1.5ft, 2.2ft, 2.4ft, 2.5ft
varianty/variants: 1300/840, 1600/840, 2600/840, 3200/840,
3250/840, 4000/840, 5200/840, 6400/840, 6500/840, 8000/840

Přesná specifikace výrobku je uvedena v příloze 1, která tvoří nedílnou součást tohoto certifikátu./Specification of the product is in the annex 1 that forms an integral part of this certificate.

Elektrotechnický zkušební ústav na základě splnění požadavků certifikačního schématu „ENEC“ uděluje licenci na užívání značky/Electrotechnical Testing Institute is granting according to the certification scheme „ENEC“ a licence for using the following mark



Touto značkou může být označován výrobek specifikovaný v tomto certifikátu po dobu platnosti níže uvedené smlouvy na užívání značky ENEC, při dodržení všech pravidel uvedených v této smlouvě./This mark may be used for the product specified in this certificate within validity of the Agreement on the use of the ENEC Mark by implementing all the rules stated in the Agreement.

Právo označovat výrobek výše uvedenou značkou je založeno na/The right to use the above mentioned mark for the product is based on:

- protokolu o zkouškách č./Test report No.: 801120-01/01 ze dne/of: 26.04.2018, 801120-01/02 ze dne/of: 11.06.2018

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky/A sample of the product was tested and found to be in conformity with:
EN 60598-1:15, EN 60598-2-1:89

- provedení inspekce v místě výroby – viz inspekční zpráva č./inspection in the place of manufacture – see inspection report No.: 703938-01 ze dne/of 12.10.2017
- smlouvě na užívání značky ENEC mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem č./the Agreement on the use of the ENEC Mark concluded between the ordering firm and the Electrotechnical Testing Institute No.: 801120

14.06.2018

V Praze dne/Prague

Mgr. Miroslav Sedláček
Vedoucí certifikačního orgánu/
Head of Certification Body



801120-01

| Příloha licence č. 5180011 Annex to Licence No. 5180011 | |
|--|---|
| Držitel licence Licensee | TREVOS, a.s. Mašov 34, 511 01 Turnov, Czech Republic |
| Výrobce Manufacturer | TREVOS, a.s. Mašov 34, 511 01 Turnov, Czech Republic |
| Druh svítidla Kind of luminaire | Interierové Led svítidlo Interior LED luminaire |
| Typ svítidla Type reference | BELTR LED 1.2 ft, 1.4 ft, 1.5 ft, 2.2 ft, 2.4ft, 2.5 ft 1300/840, 1600/840, 2600/840, 3200/840, 3250/840, 4000/840, 5200/840, 6400/840, 6500/84, 8000/840 |
| Obchodní značka Trade mark | TREVOS |
| Protokol o zkoušce Test report | 801120-01/01 |
| Národní normy National standard(s) | ČSN EN 60598-2-1:1997 ČSN EN 60598-1:2015 |
| Evropské normy European standard(s) | EN 60598-2-1:1989 EN 60598-1:2015 |
| Jmenovité napětí Rated voltage | 230 V |
| Jmenovitý příkon a počet zdrojů Rated wattage and number of lamps | max. 53 W |
| Typ světelného zdroje Lamp identification | LED moduly LED modules |
| Stupeň krytí Degree of protection | IP 40 |
| Připojení napájení Supply connection | Svorkovnice Terminal block |
| Podkladová plocha Supporting surface | normálně hořlavý podklad normally flammable surface |
| Druh ochrany Protection against electric shock | Cl. I |

| Příloha licence č. 5180011 Annex to Licence No. 5180011 | | | |
|--|--|-----------------|---------|
| EN 60 598-2-1 | | | |
| Clause | Requirement – Test | Result – Remark | Verdict |
| | ANNEX ZB, SPECIAL NATIONAL CONDITIONS ENEC-301 – AMENDMENT B RESTRICTIONS | | |
| (2.2) | Class 0 not accepted | | OK |
| (3.3) | DK: power supply cord with label | | --- |
| | IT: warning label on Class 0 luminaire | | --- |
| (4.5.1) | DK, FR: socket-outlets | | --- |
| (5.2.1) | DK, FI, SE, GB: type of plug | | --- |
| ZC | ANNEX ZC, NATIONAL CONDITIONS ENEC-301 – AMENDMENT B RESTRICTIONS | | |
| (13.3) | DK: needle-flame or glow-wire test | | --- |
| (13.3.2 + 13.3.3) | FR: glow-wire test | | --- |
| IEC 598-1 | COMMON MODIFICATIONS | | |
| 3.2.12 | NL - cable without mains plug | | --- |
| 3.3.3.c | fixed wiring | | --- |
| 4.11.6 | Electro-mechanical contact systems | | --- |
| 5.2.2 | Type of cable | | --- |
| 5.2.15 | Colour code low voltage | | --- |

J. Mařík

