

# ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



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

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

## CERTIFIKÁT

č.: 2210031

Objednatel: TREVOS, a.s.  
Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Česká republika

Výrobce/Držitel licence: TREVOS, a.s.  
Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Česká republika

Výrobní místo: TREVOS, a.s.  
Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Česká republika

Výrobek: Průmyslové světlo

Obchodní značka:

Typ: NANOTTICA 1.2ft, 1.4ft, 1.5 ft  
varianty: ta 50 °C; 1300, 1600, 2600, 3200, 3250, 4000  
ta 45 °C; 2200, 4400, 6400, 5500, 8000  
materiál: PC/PC, PCc/PC, ABS/AC, ABSc/AC, ABS/ABS, ABSc/ABS

Jmenovité hodnoty: 230 V, 50/60 Hz, IP66/IP69, ta = 45°C až 50°C

Elektrotechnický zkušební ústav na základě splnění požadavků certifikačního schématu „Značka ESČ“ uděluje licenci na užívání značky



Současně s touto značkou může držitel licence používat značku Česká kvalita (viz příloha).

Touto značkou může být označován výrobek specifikovaný v tomto certifikátu po dobu platnosti níže uvedené smlouvy na užívání značky ESČ, při dodržení všech pravidel uvedených v této smlouvě.

Právo označovat výrobek výše uvedenou značkou je založeno na:

- protokolu o zkouškách č. 210466-01/02 ze dne: 30.03.2021, 210466-01/01 ze dne: 30.06.2021

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:

ČSN EN 60598-1 ed. 6:15+A1:18, ČSN EN 60598-2-1:97, ČSN EN 55015 ed. 4:14,  
ČSN EN 61547: ed. 2:10, ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:19, ČSN EN 61000-3-3 ed. 3:14

- provedení inspekce v místě výroby podle dokumentu CIG 023 a CIG 024 č. 022673-01 ze dne 25.11.2020
- smlouvě na užívání značky ESČ č. 210466 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem

Jiné údaje:

07.07.2021

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček  
Vedoucí certifikačního orgánu



210466-01

# ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



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

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

## CERTIFIKÁT

č.: 2210031

Objednatel: TREVOS, a.s.  
Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Česká republika

Výrobce/Držitel licence: TREVOS, a.s.  
Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Česká republika

Výrobní místo: TREVOS, a.s.  
Nová Ves 34, 511 01 Turnov, Česká republika

Výrobek: Průmyslové světlo

Obchodní značka:

Typ: NANOTTICA 1.2ft, 1.4ft, 1.5ft (viz příloha)

Jmenovité hodnoty: 220-240 V, 50/60 Hz, IP66/IP69, ta = 45 °C nebo 50 °C

Elektrotechnický zkušební ústav na základě splnění požadavků certifikačního schématu „Značka ESČ“ uděluje licenci na užívání značky



Současně s touto značkou může držitel licence používat značku Česká kvalita (viz příloha).  
Touto značkou může být označován výrobek specifikovaný v tomto certifikátu po dobu platnosti níže uvedené smlouvy na užívání značky ESČ, při dodržení všech pravidel uvedených v této smlouvě.

Právo označovat výrobek výše uvedenou značkou je založeno na:

- protokolu o zkouškách č. 210466-01/02 ze dne: 30.03.2021, 210466-01/01 ze dne: 30.06.2021,
- 210466-01/01-M1 ze dne: 30.11.2022

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:

ČSN EN 60598-1 ed. 6:15+A1:18, ČSN EN 60598-2-1:97, ČSN EN 55015 ed. 4:14,  
ČSN EN 61547: ed. 2:10, ČSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5:19, ČSN EN 61000-3-3 ed. 3:14

- provedení inspekce v místě výroby podle dokumentu CIG 023 a CIG 024 č. 022673-01 ze dne: 25.11.2020
- smlouvě na užívání značky ESČ č. 210466 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem

Jiné údaje:

07.07.2021 oprava 08.12.2022

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček  
Vedoucí certifikačního orgánu



210466-01

**NANOTTICA 1.xft bb cc dddd/eee fff gg**

- X = délka 2/4/5 stop (ft)
- bb = typové řady- **WB**- širokozářič, **NB**- hlubokozářič, **TRS**- nepřímé osvětlení (čirá základna),  
**VP**- venkovní prostředí (přidaná ventilační vývodka Gore), **ASY** – asymetr,  
**VWB**- ultra širokozářič, **TL**-translucent (translucentní difuzor)  
**základní verze bez označení**
- cc = materiál – PC/PC, PCc/PC, ABS/AC, ABSc/AC , ABS/ABS, ABSc/ABS
- dddd = světelný tok 1300 až 8000 lm
- eee = barevné podání a chromatičnost 827 až 865 a 927 až 965
- fff = **základní provedení bez označení** (ND) nebo DALI
- gg = "1F" = svítidlo s 1fázovým 3žilovým průběžným zapojením  
nebo  
"3F" = svítidlo s 3fázovým 5žilovým průběžným zapojením  
nebo  
" " = **základní provedení bez označení** – svítidlo bez průběžného zapojení

