



# Elektrosvit

Svatobořice, a. s.

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

č.003/26

### a) Výrobce:

**ELEKTROSVIT Svatořice, a.s.**

Nádražní 1290/44,  
Svatořice-Mistřín 696 04  
IČO 49437313

tímto prohlašuje

na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedené zařízení odpovídá technickým požadavkům nařízení vlády a bylo vyrobeno v souladu se správnou technickou praxí z hlediska zásad bezpečnosti platných v Evropských společenstvích a při řádné instalaci, údržbě a používání pro určený účel použití neohrožuje zdraví a bezpečnost osob, popřípadě domácích a hospodářských zvířat nebo majetek.

Výrobce přijal opatření, kterým zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací dle zákona **č.22/1997 Sb.** o technických požadavcích na výrobky o změně a doplnění některých zákonů i doplnění souvisejících norem a právních předpisů EU.

Dále prohlašujeme, že elektromagnetické rušení, které výrobek způsobuje, má přípustnou úroveň v souladu s určeným účelem a že výrobek má odpovídající odolnost vůči elektromagnetickému rušení, což umožňuje provoz v souladu s určeným účelem.

**b) Osoba oprávněná jednat jménem výrobce: Jméno:** Milan Němec

**Funkce:** Konstruktor

**c) Popis zařízení:**

**Výrobek:** Průmyslové svítidlo **TUNNEL LED**

**Typ:** **691 04 01-300W, 691 04 02-250W, 691 04 03-200W, 691 04 04-150W**

**Určeno:** Svítidlo pro osvětlení silničních tunelů, podjezdů a průmyslových prostorů jako jsou haly, sklady, dílny a čerpací stanice s vysokou koncentrací agresivních chemických látek a prachů.

**Základní technické údaje:**

**691 04 01, 691 04 02,** IP 66, 198-264 V AC, 176-280 V DC,  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +50\text{ }^{\circ}\text{C}$

**691 04 03, 691 04 04,** IP 66, 198-264 V AC, 176-280 V DC,  $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55\text{ }^{\circ}\text{C}$

**Světelný zdroj:** LED Street 118x50 8 LED – TRON – CREE LED J Series® 5050

**Ovladač - Driver** LCO 165W 200–1050mA 285V o4a NF C EXC3 - Tridonic

**d) Právní předpisy a jejich ustanovení, které výrobek splňuje:**

- **Zákon č.22/1997 Sb.** o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
- **Nařízení vlády č. 117/2016 Sb.** - Nařízení vlády o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh



# Elektrosvit

Svatobořice, a. s.

**e) Použité právní předpisy EU:**

- Směrnice 2014/35/EU (LVD)
- Směrnice 2014/30/EU (EMC)
- Směrnice 2011/65/EU (RoHS) v platném znění

**f) Harmonizované normy použité pro posouzení shody:**

EN IEC 60598-1:2024  
EN 60598-2-1  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 62031  
EN IEC 55015

EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61547  
EN 62471  
EN 62493  
EN IEC 62386 (DALI)

---

**Datum vystavení:** 10. 02. 2026

**Místo:** Svatořbořice-Mistřín

**Vystavil:** Milan Němec

Podpis: