



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
Ústav elektroenergetiky (ÚEEN)
Technická 3082/12, 616 00 Brno
IČ: 00216 305
DIČ: CZ-00216305
tel.: +420 54114 6220, e-mail: fekt-ueen@vut.cz

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek splňuje požadavky technických předpisů, že výrobek je za podmínek námi určeného použití bezpečný, a že jsme přijali veškerá opatření, kterými zabezpečujeme shodu všech výrobků níže uvedeného typu, uváděných na trh, s technickou dokumentací a s požadavky příslušného nařízení vlády.

Výrobek: Měřicí přístroj LIGHT SCOPE LS03 se senzorem LM03

Typové označení: LS03

Typové číslo: 183202022LS03

Funkce výrobku: Měřicí fotometrický systém pro záznam a automatické zpracování časového průběhu osvětlenosti. Systém je navržený na bázi virtuální instrumentace, kdy snímání světelného toku/intenzity osvětlení/svítivosti, digitalizace signálu, přenos dat do PC a vyhodnocení probíhá v reálném čase. Současně jsou data ukládána pro nezávislé vyhodnocení.

Způsob posouzení shody: dle zákona č. 91/2016 Sb.

Výše uvedený výrobek je ve shodě s:

- **normami el. bezpečnosti:** ČSN EN 61010-1 ed. 2, vč. změny A1 a **EMC:** ČSN EN 61326-1 ed. 2, vč. opravy Opr.1 a Opr.2 a změny Z1
- **a nařízením vlády o el. bezpečnosti** č. 118/2016 Sb. a **EMC** č. 117/2016 Sb.

Doplňující informace: Protokol o zkoušce bezpečnosti č. 001/07/2022-VUT/18320/SAFE a protokol o zkoušce EMC č. 001/07/2022-VUT/18320/EMC ze dne 25. 7. 2022 od VUT v Brně, FEKT, Ústav elektroenergetiky, Technická 3082/12, 616 00 Brno.

Místo vydání: Brno

Jméno: prof. Ing. Jiří Drápela, Ph.D.

Datum vydání: 28. 7. 2022

Funkce: Zástupce vedoucího Ústavu elektroenergetiky

Podpis: