



(1) **Dodatek č. 2 k Certifikátu EU přezkoušení typu**

(2) **Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití  
v prostředí s nebezpečím výbuchu  
podle směrnice 2014/34/EU (NV 116/2016 Sb.)**

(3) Číslo certifikátu EU přezkoušení typu:

**FTZÚ 02 ATEX 0160X**

(4) Výrobek: **Nevýbušné svítidlo typu 541 33 02**

(5) Výrobce: **ELEKTROSVIT Svatobořice, a. s.**

(6) Adresa: **Nádražní 1290/44, 696 04 Svatobořice-Mistřín, Česká republika**

(7) Tento dodatek rozšiřuje ES certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0160X, vztahující se k návrhu a konstrukci výrobku a je v souladu se specifikací stanovenou v popisu zmíněného certifikátu a jakékoliv jeho schválené varianty jsou specifikovány v popisu a v dokumentaci, jejíž seznam je uveden dále.

(8) FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, oznámený subjekt č. 1026, podle článku 17 směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2014/34/EU z 26.02.2014, potvrzuje, že u výše uvedeného výrobku bylo ověřeno splnění základních požadavků na ochranu zdraví a bezpečnost vztahujících se k návrhu a konstrukci produktu určeného pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, které jsou uvedené v příloze II této směrnice.

(9) ES certifikáty o přezkoušení typu vydané podle směrnice 94/9/ES a platné před účinností směrnice 2014/34/EU (20.04.2016), mohou být, v souladu s článkem 41 směrnice 2014/34/EU, považovány za certifikáty vydané ve shodě se směrnicí 2014/34/EU. Dodatky k těmto ES certifikátům o přezkoušení typu mohou nést i nadále původní číslo certifikátu vydaného před 20.04.2016.

(10) Bezpečnost výrobku byla ověřena podle norem:

**ČSN EN 60079-0:2013+A11:2014, ČSN EN 60079-1:2015, ČSN EN 60079-31:2014**

(4) Označení výrobku musí obsahovat:



**I M2 Ex db I Mb**



**II 2G Ex db IIB T4 Gb**



**II 2D Ex tb IIIC T<sub>max.povrch</sub> (- viz příloha č. 1) Db**

(11) Tento certifikát platí do: **30.06.2023**

Odpovědná osoba:

  
Ing. Lukáš Martinák  
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 27.06.2018

Strana: 1/2

Příloha: 1 (1 strana)



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV  
Ostrava - Radvanice

(13) Pokračování

(14) Dodatek č. 2  
k Certifikátu EU přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0160X

(15) Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

- hodnocení dle nejnovějších norem: **ČSN EN 60079-1:2015, ČSN EN 60079-31:2014;**
- změna sídla výrobce: z ELEKTROSVIT Svatobořice, a.s., Nádražní 277 na **nově:** ELEKTROSVIT Svatobořice, a.s., Nádražní 1290/44, 696 04 Svatobořice-Mistřín;
- prodloužení platnosti certifikátu.

Základní technická data: viz příloha č. 1

(16) Zpráva č.: 02/0160/2 ze dne 27.06.2018

(17) Zvláštní podmínky použití:

1. Ověřené hodnoty maximální šířky a minimální délky konstrukčních spár tohoto závěru jsou jiné než odpovídající minimální nebo maximální hodnoty uvedené v technické normě. Pro získání informací o rozměrech spár musí být kontaktován výrobce.
2. Použité šrouby pro upevnění částí pevného závěru musí mít minimálně třídu pevnosti 8.8

(18) Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost:

Základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost jsou pokryty normami uvedenými v bodě (10) tohoto dodatku.

(19) Seznam dokumentace:

Číslo	Strany	Revize	Verze	Datum	Název
495.2594	3	rev.	--	01.06.2018	Návod k montáži
R-541 33 01	9	e	--	13.06.2018	Rozpiska
0-541 33 02	1	rev.	--	13.06.2018	Výkres

Odpovědná osoba:

  
Ing. Lukáš Martinák

vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 27.06.2018

Strana: 2/2

Příloha: 1 (1 strana)