



(1) **Dodatek č. 5 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 0055X

(4) Výrobek: **Nevýbušné svítidlo typu 581 04 02 ..**

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

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

(7) Tento dodatek rozšiřuje ES certifikát o přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0055X, 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 60079-1:2008; ČSN EN 60079-7:2007; ČSN EN 60079-31:2014

(11) Označení výrobku musí obsahovat:


Ex II 2G Ex de IIC T6 Gb

Ex II 2D Ex tb IIIC T60°C Db

Ex II 2D Ex tb IIIC T70°C Db pro $-20^{\circ}\text{C} < T_{\text{amb}} < +50^{\circ}\text{C}$

(12) Tento certifikát platí do: **30.06.2022**

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 16.06.2017

Strana: 1/2



FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV
Ostrava - Radvanice

(13)

Pokračování

(14)

Dodatek č. 5
k Certifikátu EU přezkoušení typu č. FTZÚ 02 ATEX 0055X

(15) Popis změn výrobku:

Předmětem tohoto dodatku je:

- hodnocení dle nejnovějších norem: ČSN EN 60079-0:2013+A11:2014, 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:

Jmenovité napětí: 230V/50Hz

Typ svítidla:	581 04 02 (K)	581 04 02 (K) t
Světelný zdroj	Kompaktní zářivka DULUX D	
Výkon světelného zdroje:	26 W	
Teplotní třída:	T6	
Tmax. povrchu:	60 °C	70 °C
Teplota okolí Ta:	-20 °C ÷ +40 °C	-20 °C ÷ +50 °C

Konstrukce a parametry zařízení se nezměnily.

(16) Zpráva č.: 02/0055/5

(17) Zvláštní podmínky použití:
Zůstávají v platnosti.

(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	Datum	Název
495.2595	4	1	14.06.2017	Technický popis
R 581 04 02	8	g	26.05.2017	Rozpiska
--	1	-	26.05.2016	Výkres štítků

Odpovědná osoba:


Ing. Lukáš Martinák
vedoucí certifikačního orgánu



Datum vydání: 16.06.2017

Strana: 2/2