

My / we**VYRTYCH a.s.**

Židněves 116, 294 06 Březno, Česká republika, IČO 27862470

prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že
hereby declare in our sole responsibility, that the**výrobek:** Stacionární svítidlo určené pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu
product: Fluorescent luminaires intended for use in potentially explosive atmospheres**typ / model:** **EXTEND-Ex-P**

1/2x – 18/36W – T26/G13 -20°C < ta < +60°C

2x – 36W – T26/G13 pro/ for 110V, 50/60Hz -20°C < ta < +55°C

1/2x – 58W – T26/G13 -20°C < ta < +50°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 10 ATEX 0229X

⊕ II2G Ex db eb mb IIC T4 Gb – s odpojovačem/ with load-switch

⊕ II2G Ex eb mb IIC T4 Gb – bez odpojovače/ without load-switch

⊕ II2D Ex tb IIIC T72°C Db

EXTEND-Ex-P-Em, MULTIEXTEND-Ex-P

EXTEND-Ex-P-Em-1x – 18/36/58W – T26/G13 0°C < ta < +50°C

MULTIEXTEND-Ex-P-1/2x – 18/36/58W – T26/G13 0°C < ta < +40°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 10 ATEX 0229X

⊕ II2G Ex db eb mb IIC T4 Gb – s odpojovačem/ with load-switch

⊕ II2G Ex eb mb IIC T4 Gb – bez odpojovače/ without load-switch

⊕ II2D Ex tb IIIC T72°C Db

EXTEND-Ex-P-LED

LED – 5W – 100W

EXTEND-Ex-P-LED-2500/4000/5000/8000-218/236 -20°C < ta < +55°C

EXTEND-Ex-P-LED-8000-236 – pro/ for 110V, 50/60Hz -20°C < ta < +45°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 16 ATEX 0080X

⊕ II2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb – s odpojovačem/ with load-switch

⊕ II2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb – bez odpojovače/ without load-switch

⊕ II2D Ex tb op is IIIC T71°C Db

EXTEND-Ex-P-Em-LED, MULTIEXTEND-Ex-P-LED

LED – 5W – 100W

MULTIEXTEND-Ex-P-LED-2500/4000-218 0°C < ta < +35°C

MULTIEXTEND-Ex-P-LED-5000-236 0°C < ta < +45°C

MULTIEXTEND-Ex-P-LED-8000-236 0°C < ta < +40°C

EXTEND-Ex-P-Em-LED-400/500/600/900/2500/5000-218/236 0°C < ta < +50°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 16 ATEX 0080X

⊕ II2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb – s odpojovačem/ with load-switch

⊕ II2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb – bez odpojovače/ without load-switch

⊕ II2D Ex tb op is IIIC T71°C Db

je ve shodě s následujícími normami:
are in conformity with following standards:

ČSN EN IEC 60079-0:2018	EN IEC 60079-0:2018
ČSN EN 60079-1:2015	EN 60079-1:2014
ČSN EN 60079-7:2017+A1:2018	EN 60079-7:2015+A1:2018
ČSN EN 60079-18:2015+A1:2018	EN 60079-18:2015+A1:2018
ČSN EN 60079-28:2016	EN 60079-28:2015
ČSN EN 60079-31:2014	EN 60079-31:2014
ČSN EN 60079-11:2012	EN 60079-11:2012
ČSN EN 60598-1:2015	EN 60598-1:2015
ČSN EN 60598-2-1:1997	EN 60598-2-1:1988
ČSN EN 60598-2-22:2015	EN 60598-2-22:2014
ČSN EN 62471:2009	EN 62471:2008
ČSN EN 55015:2014	EN 55015:2013
ČSN EN 61000-3-2:2015	EN 61000-3-2:2014
ČSN EN 61547:2010	EN 61547:2009

a následujícími nařízeními vlády, ve znění pozdějších předpisů:
and following EU-directives:

NV 116/2016 Sb. v platném znění	2014/34/EU including amendments
NV 117/2016 Sb. v platném znění	2014/30/EU including amendments
NV 481/2012 Sb. v platném znění	2011/65/EU including amendments

Oznámení o zabezpečení jakosti FTZÚ 04 ATEX Q016 dle ČSN EN ISO/IEC 80079-34

Notifikovaná osoba, která se zúčastnila posuzování shody:
Notified body of the certification:

Fyzikálně technický zkušební ústav s. p., NB 1026, Pikartská 7, 716 07 Ostrava – Radvanice, Česká republika

Židněves, 22.4.2021

Místo a datum vydání
Place and date of issue



Jaroslav Pohl
vedoucí výzkumu a vývoje
head of research and development