

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

Bělehradská 314/18, 140 00 Praha 4, 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

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

IP 66, třída izolace I/class isolation I


FTZÚ 10 ATEX 0229X

 II2G Ex db e mb IIC T4 Gb -s odpojovačem/ with load-switch II2G Ex e mb IIC T4 Gb -bez odpojovače/ without load-switch II2D Ex tb IIIC T72°C Db**EXTEND – Ex – P – Em, MULTIEXTEND – Ex – P**

1/2x 18/36/58W - T26/G13, 0°C < ta < +40°C

IP 66, třída izolace I/class isolation I

FTZÚ 10 ATEX 0229X

 II2G Ex db e mb IIC T4 Gb -s odpojovačem/ with load-switch II2G Ex e mb IIC T4 Gb -bez odpojovače/ without load-switch II2D Ex tb IIIC T72°C Db**EXTEND-Ex-P-LED**

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

IP 66, 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 IIIC T71°C Db**EXTEND-Ex-P-Em-LED, MULTIEXTEND-Ex-P-LED**

EXTEND-Ex-P-Em-LED; MULTIEXTEND-Ex-P-LED-2500-218 0°C < ta < +35°C

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

IP 66, 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 IIIC T71°C Db**je ve shodě s následujícími normami:****are in conformity with following standards:**

ČSN EN 60079-0:2013 včetně změn	EN 60079-0:2012 including amendments
ČSN EN 60079-1:2015	EN 60079-1:2014
ČSN EN 60079-7:2016	EN 60079-7:2016
ČSN EN 60079-18:2015	EN 60079-18:2015
ČSN EN 60079-28:2007	EN 60079-28:2007
ČSN EN 60079-31:2014	EN 60079-31:2014
ČSN EN 60079-11:2012	EN 60079-11:2012
ČSN EN 60598-1:2009 včetně změn	EN 60598-1:2008 including amendments

ČSN EN 60598-2-1:1997	EN 60598-2-1:1988
ČSN EN 60598-2-22:1999 včetně změn	EN 60598-2-22:1998 including amendments
ČSN EN 62471:2009	EN 62471:2008
ČSN EN 55015:2014 včetně změn	EN 55015:2013 including amendments
ČSN EN 61000-3-2:2006 včetně změn	EN 61000-3-2:2006 including amendments
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, 30.6.2016

Místo a datum vydání
Place and date of issue



Jaroslav Pohl
vedoucí výzkumu a vývoje
head of research and development