

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU DECLARATION OF CONFORMITY

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 / Product: Stacionární svítidlo určené pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu /
Fluorescent luminaires intended for use in potentially explosive
atmospheres

Typ / model: **EXTRA-Ex-LED**
LED – 5W – 100W

EXTRA-Ex-LED 2500/2750/4000/5000/5500/8000-218/236 -20°C < ta < +50°C

EXTRA-Ex-LED-8000-236 – pro / for 110V, 50/60Hz -20°C < ta < +40°C

IP66, třída izolace I / class isolation I -20°C < ta < +60°C

FTZÚ 16 ATEX 0167X

⊕ II2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb

⊕ II2D Ex tb op is IIIC T67°C Db

EXTRA-Ex-Em-LED, MULTIEXTRA-Ex-LED
LED – 5W – 100W

MULTIEXTRA-Ex-LED-5000-236 0°C < ta < +40°C

MULTIEXTRA-Ex-LED-8000-236 0°C < ta < +35°C

EXTRA-Ex-Em-LED-500/900/5000-236 0°C < ta < +50°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 16 ATEX 0167X

⊕ II2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb

⊕ II2D Ex tb op is IIIC T67°C Db

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

ČSN EN IEC 60079-0:2018 včetně změn	EN IEC 60079-0:2018 including amendments
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 60598-1:2015 včetně změn	EN 60598-1:2015 including amendments
ČSN EN 60598-2-1:1997	EN 60598-2-1:1988
ČSN EN 60598-2-22:2015 včetně změn	EN 60598-2-22:2014 including amendments
ČSN EN 62471:2009	EN 62471:2008
ČSN EN IEC 55015:2020 včetně změn	EN IEC 55015:2019 including amendments
ČSN EN IEC 61000-3-2:2019 včetně změn	EN IEC 61000-3-2:2019 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
NV 391/2016 Sb. v platném znění	2015/863/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, 19. 06. 2023

Místo a datum vydání
Place and date of issue

VYRTYCH[®]

VYRTYCH a.s., Židněves 116
294 06 Březno, Česká republika
IČO: 27862470, DIČ: CZ27862470

Petr Beneš

Vedoucí technického úseku
Head of the technical department