

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: Luminaires intended for use in potentially explosive atmospheres

typ / model: **EXTRA-N-LED, EXTRA-N-LED-Em, MULTIEXTRA-N-LED**

LED PCB – 3W – 120W

EXTRA-N-LED-X-118/218-1R-5-25W

-20°C < ta < +60°C

EXTRA-N-LED-X-118/218-2R-20-40W

-20°C < ta < +55°C

EXTRA-N-LED-X-136/236-1R-5-40W

-20°C < ta < +60°C

EXTRA-N-LED-X-136/236-2R-40-75W

-20°C < ta < +40°C

EXTRA-N-LED-X-158/258-1R-5-55W

-20°C < ta < +55°C

EXTRA-N-LED-X-158/258-2R-55-90W

-20°C < ta < +45°C

EXTRA-N-LED-16700-258-2R-55-97W

-20°C < ta < +40°C

EXTRA-N-LED-20000-258-2R-55-112W

-20°C < ta < +40°C

MULTIEXTRA-N-LED-X-118/218-1R-5-25W

0°C < ta < +35°C

MULTIEXTRA-N-LED-X-136/236-1R-5-40W

0°C < ta < +40°C

MULTIEXTRA-N-LED-X-158/258-1R-5-55W

0°C < ta < +40°C

MULTIEXTRA-N-LED-X-158/258-2R-55-90W

0°C < ta < +35°C

EXTRA-N-LED-Em-X-218/236/258-1R-5-50W

0°C < ta < +50°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 16 ATEX 0102X

Ⓜ II 3G Ex nR IIC T6 Gc

Ⓜ II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc

1R – Jedna řada LED modulů ve svítidle / One row of LED modules in the luminaire

2R – Dvě řady LED modulů ve svítidle / Two rows of LED modules in the luminaire

X – Označení světelného toku LED zdrojů / Marking of luminous flux of LED sources

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 IEC 60079-15:2019	EN IEC 60079-15:2019
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 včetně změn	EN 60598-2-1:1988 including amendments
ČSN EN 60598-2-22:2015 včetně změn	EN 60598-2-22:2014 including amendments
ČSN EN 60598-2-24:2014	EN 60598-2-24:2013
ČSN EN 62471:2009	EN 62471:2008
ČSN EN 55015:2014 včetně změn	EN 55015:2013 including amendments
ČSN EN 61000-3-2:2015 včetně změn	EN 61000-3-2:2014 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

Židněves, 06.12.2021

Místo a datum vydání
Place and date of issue



Jaroslav Pohl
vedoucí výzkumu a vývoje
head of research and development