

**My / we** **VYR TYCH 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:** **BASET-N-LED, MULTIBASET-N-LED, BASET-N-Em-LED**

LED PCB – 5W – 25W

BASET-N-LED-2R-X-5-25W

-20°C&lt;ta&lt;+40°C

BASET-N-LED-1R-X-5-15W

-20°C&lt;ta&lt;+50°C

BASET-N-LED-1R-X-5-15W-HYBRYD

-20°C&lt;ta&lt;+45°C

BASET-N-LED-1R-X-5-15W-ADN

-20°C&lt;ta&lt;+45°C

MULTIBASET-N-LED-X-5-15W

0°C&lt;ta&lt;+35°C

BASET-N-Em-LED-X

0°C&lt;ta&lt;+50°C

IP66, třída izolace I / class isolation I

FTZÚ 18 ATEX 0048X

Ⓜ II 3G Ex nR IIC T6 Gc

Ⓜ II 3D Ex tc IIIC T65°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 60079-15:2010	EN 60079-15:2010
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 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
ČSN EN 62471:2009	EN 62471:2008

**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, 05.12.2022

 Místo a datum vydání  
 Place and date of issue



 Jaroslav Pohl  
 vedoucí výzkumu a vývoje  
 head of research and development