

# SIRIUS

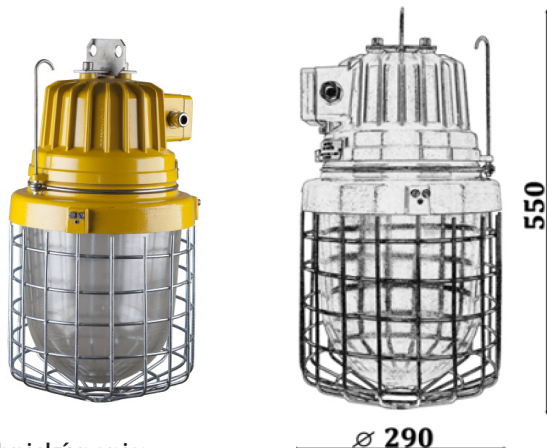
## Použití:

Nevýbušné svítidlo pro osvětlení průmyslových prostorů vnitřních i venkovních s nebezpečím výbuchu plynů, par a prachů.

zóna 1/21  
zóna 2/22



II 2G Ex de IIC T3-T6 Gb  
II 2D Ex tb IIIC Tmax. povrchu Db



CE	230V 50Hz		IP65	E40
ATEX 2014/34/EU		Ta -20°C ÷ +40°C -20°C ÷ +50°C verze "t" -50°C ÷ +40°C verze "F"		
Karton (mm/ks): 560 x 350 x 300 / 1				

### Technický popis:

Těleso a příruba svítidla jsou odlitky ze slitiny AlSi povrchově upraveny práškovou barvou RAL 1005. Optický kryt je z kaleného skla. K horní části tělesa je připevněn ocelový závěs s okem. Po bocích tělesa jsou dvě kabelové vývodky. Uvnitř svítidla je zabudována ocelová základová deska s elektrovýbrojí a reflektorem. Svítidlo je konstruované jako průchozí, pro vystřídání dvou fází (čtyř žilový kabel). Při použití svítidla jako koncové se volná kabelová vývodka zaslepí zátkou. Maximální průřez připojovacích vodičů je 4 mm<sup>2</sup>.

### Instalace:

Pomocí ocelového závěsu s oky ø18 mm.

### Provedení:

Svítidla jsou standardně dodávány s kabelovými vývodkami M25x1,5, dle přání i kabelové vývodky M20x1,5.

### Na objednávku:

Stínidlo 154.5041/02, ochranný koš 1-99.5856, klíč 3-99.6159, zaslepovací zátka HSK-V-Ex M25x1,5, zaslepovací zátka HSK-V-Ex M20x1,5, zaslepovací šroub V-Ex M25x1,5, zaslepovací šroub V-Ex M20x1,5, zaslepovací šroub V-Ms-VMQ-Ex M25x1,5, zaslepovací šroub V-Ms-VMQ-Ex M20x1,5.

Typ	Doporučený světelný zdroj [W]	Teplotní třída	T max. povrchu [°C]	Napětí [V/Hz]	Hmotnost / s košem [kg]
511 38 02	Žárovka SPC.A T CL 500	T4	115	230 / 50	12 / 14
511 38 02	Žárovka SPC.A T CL 300	T4	95	230 / 50	12 / 14
511 38 02	Směšová výbojka HWL 500	T3	150	230 / 50	12 / 14
511 38 02	Žárovka CLAS 200	T6	78	230 / 50	12 / 14
511 38 02	Směšová výbojka HWL 160	T5	86	230 / 50	12 / 14
511 38 02 t	Žárovka SPC.A T CL 500	T4	125	230 / 50	12 / 14
511 38 02 t	Žárovka SPC.A T CL 300	T4	105	230 / 50	12 / 14
511 38 02 t	Žárovka CLAS 200	T6	88	230 / 50	12 / 14
511 38 02 t	Směšová výbojka HWL 160	T5	96	230 / 50	12 / 14
511 38 02 F	Žárovka SPC.A T CL 500	T4	115	230 / 50	12 / 14
511 38 02 F	Žárovka SPC.A T CL 300	T4	95	230 / 50	12 / 14
511 38 02 F	Žárovka CLAS 200	T6	78	230 / 50	12 / 14
511 38 02 F	Směšová výbojka HWL 160	T5	86	230 / 50	12 / 14

\*Přidáním písmene „K“ za typové označení budou svítidla vybavena ocelovými ochrannými koši (př. 511 38 02 K, 511 38 02 KF)