

Použití:

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

zóna 2/22



II 3G Ex nR IIC T4 – T6 Gc
II 3D Ex tc IIIC Tmax. povrchu Dc



CE	IP65		Ta -20°C ÷ +40°C verze "n" -20°C ÷ +50°C verze "nt" -20°C ÷ +50°C verze "nSt" -50°C ÷ +40°C verze "nF" -50°C ÷ +50°C verze "nFt"
WG 	230V 50Hz	24-230 V DC	
ATEX 2014/34/EU	E27 G23	Karton (mm/ks): 410 x 460 x 170 / 2	

Technický popis:

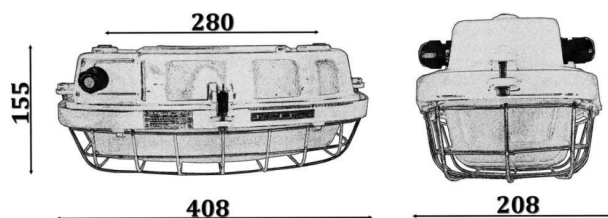
Těleso a příruba svítidla jsou odlitky ze slitiny AlSi povrchově upraveny práškovou barvou RAL 1005. Optický kryt je z tvrzeného skla. Po bocích tělesa jsou dvě kabelové vývodky. Uvnitř svítidla je zabudována elektrovýzbroj a reflektor. Svítidlo je konstruované jako průchozí, pro vystřídání dvou fází (čtyř žilový kabel). Při použití svítidla jako koncové se volná kabelová vývodka zaslepí zátkou. Maximální průřez připojovacích vodičů je 4 mm².

Instalace:

Na strop, na stěnu nebo na jiný pevný podklad (konstrukci) zajišťující pevné spojení.

Na objednávku:

Předřadná skříň BOX 2 pro osazení výbojkou, zaslepovací zátky HSK-V-Ex M20x1,5, zaslepovací šroub V-Ex M20x1,5, zaslepovací šroub V-MS-VMQ-Ex M20x1,5, ochranné sklo 132.5069, ochranný koš 1-99.5992/1, kabelová vývodka HSK-K-Ex M20x1,5 6,5-12 mm, matice vývodky GM-FS M20x1,5 6,5-12 mm.



Typ	Doporučený světelný zdroj [W]	Teplotní třída	T max. povrchu [°C]	Napětí [V/Hz]	Hmotnost [kg]
511 32 01 n	Halogenová žárovka Philips EcoClassic 140	T4	108	230 / 50	4
511 32 01 n	Žárovka CLAS 200	T4	128	230 / 50	4
511 32 01 n	Směšová výbojka HWL 160	T4	118	230 / 50	4
511 32 01 n	**Vysokotlaká rtuťová výbojka HQL 80	T5	83	230 / 50	4
511 32 01 n	*** Vysokotlaká rtuťová výbojka HQL 125	T5	89	230 / 50	4
511 32 01 n	Kompaktní zářivka DULUX EL 23	T6	58	230 / 50	4
581 01 02 n	2 x kompaktní zářivka DULUX S 7/11	T6	65	230 / 50	4
581 01 03 n	Kompaktní zářivka DULUX F 36	T6	61	230 / 50	4
511 32 01 nt	Halogenová žárovka Philips EcoClassic 140	T4	118	230 / 50	4
511 32 01 nt	Směšová výbojka HWL 160	T4	128	230 / 50	4
511 32 01 nt	**Vysokotlaká rtuťová výbojka HQL 80	T5	93	230 / 50	4
511 32 01 nt	*** Vysokotlaká rtuťová výbojka HQL 125	T4	99	230 / 50	4
511 32 01 nt	Kompaktní zářivka DULUX EL 23	T6	60	230 / 50	4
581 01 02 nt	2 x kompaktní zářivka DULUX S 7/11	T6	75	230 / 50	4
581 01 03 nt	Kompaktní zářivka DULUX F 36	T6	71	230 / 50	4
511 32 01 nSt	Žárovka (na DC) 100	T4	108	24 – 230 DC	4
511 32 01 nSt	Kompaktní zářivka DULUX EL FACILITY 18	T6	68	230 DC	4
511 32 01 nF	Halogenová žárovka Philips EcoClassic 140	T4	108	230 / 50	4
511 32 01 nF	Žárovka CLAS 200	T4	128	230 / 50	4
511 32 01 nFt	Halogenová žárovka Philips EcoClassic 140	T4	118	230 / 50	4

**Svítidlo osazené rtuťovou výbojkou HQL 80W vyžaduje předřadnou skříň typu 604.6 ntB

***Svítidlo osazené rtuťovou výbojkou HQL 125W vyžaduje předřadnou skříň typu 604.6 ntA

