

BILUX LED

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 T6 Gc
II 3D Ex tc IIIC Tmax. povrchu Dc



CE	LED	⊕	IP66	ATEX 2014/34/EU
EVG	EVG DIMM	Ta -40°C ÷ +40°C verze "n" -40°C ÷ +50°C verze "nt"		
220 - 240 V AC 190 - 245 V DC			Karton: 410 x 460 x 170 / 2	



Technický popis:

Tělo 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 zabudovaný LED modul. Svítidlo je konstruované jako průchozí, pro třífázové zapojení (pět 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.

Provedení:

Svítidla se vyrábí v provedení s elektronickým regulovatelným předřadníkem (EVG DIMM). Svítidla jsou vybavena samoresetující tepelnou pojistkou a přepětovou ochranou až do 4 kV.

Na objednávku:

Zaslepovací šroub V-Ms-VMQ-Ex M20x1,5, ochranný koš 1-99.5992/1, ochranné sklo 132.5069.

Typ	Příkon [W] / Světelný tok [lm]	Měrný světelný výkon [lm/W]	Úhel vyzařování [°]	Teplota chromatičnosti [K]	Index podání barev	Hmotnost [kg]
591 32 01 n	35 / 3550	101	120	4000	80	5
591 32 01 nt	25 / 2600	104	120	4000	80	5

