

MINEX I LED

zóna 1/21
zóna 2/22



I M2 Ex d I Mb
II 2G Ex d IIB T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC T56°C Db



Použití:

Nevýbušné svítidlo pro osvětlení důlních prostorů s nebezpečím výbuchu metanu a uhlénoho prachu, ale i průmyslových prostorů s nebezpečím výbuchu plynů, par a prachů.

CE	230V 50Hz		IP65	ATEX 2014/34/EU
	EVG 	Ta -20°C ÷ +40°C		
Karton (mm/ks): 430 x 240 x 240 / 1				



Technický popis:

Těleso a příruba svítidla jsou odlitky z šedé litiny 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 zabudován LED modul. Dosedací plocha mezi přírubou a tělesem svítidla tvoří závitovou spáru nevybušného závěru „d“. Svítidlo je konstruované jako průchozí, svorkovnice umožňuje 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:

Pomocí ocelového závěsu s okem $\varnothing 18$ mm.

Provedení:

Svítidla se vyrábí v provedení s elektronickým předřadníkem (EVG). Svítidla jsou vybavena samoresetující tepelnou pojistkou a přepětovou ochranou.

Na objednávku:

Stínidlo 254.5021/01, držák 4-99.8103 pro uchycení na strop, držák 338.2735 pro uchycení na stěnu, klíč 3-99.6158/1, ochranný koš 2-99.7461.

MINEX I LED, typ 591 39 01

Příkon [W] / Světelný tok [lm]	Měrný světelný výkon [lm/W]	Úhel vyzařování [°]	Teplota chromatičnosti [K]	Index podání barev	Hmotnost [kg]
24 / 1550	65	120	6000	70	18,5

