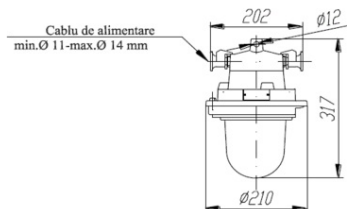


Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410

### **ELBA AI-02C LED 4000K II 2G EX DB IIC T6 GB**

AI-02C LED II 2G Ex db eb IIC T6 Gb



Corpul de iluminat AI-02C LED este destinat iluminatului in zone cu pericol de explozie din grupa II, zona 1 Æ™i 2.

Carcasa Æ™i rama glob turnate sub presiune din aliaje de Al, vopsite.  
Glob de protectie a lampii din sticla termorezistenta.  
Introducatoare de cablu cu etansare prin garnitura de cauciuc pentru diametre de  $\Phi 11 - \Phi 14$  mm ale cablului. Numar de borne: 2 + 2 PE.  
Sectiunea maxima a conductorului: 2,5 mm<sup>2</sup>.  
Protectie antiexploziva II 2G Ex db eb IIC Gb.  
capsulare antideflagranta (d) la compartimentul optic  
siguranÆa marita (e) la cutia de borne  
Corpul de iluminat este realizat in conformitate cu cerintele standardelor SR EN 60598-1, SR EN 60079-0: 2013, SR EN 60079-1: 2015, SR EN 60079-7: 2016.  
Certificat: INSEMEX-OEC.ATEX.18.0334X.  
Culoare: galbena.

Domeniu de utilizare

Iluminat in zone cu pericol de explozie din grupa II, zona 1 Æ™i 2.

Surse de lumina utilizate

Modul LED 230V, temperatura de culoare alb-cald 3000K, CRI $\geq$ 80, sau alb-neutru 4000K, CRI $\geq$ 80.  
Sistemul cu modul LED inclus in produs este echivalent sau inlocuieÆ™ te lampile cu incandescenÆa A80 200W.

Montaj

Montaj stationar  
Conectare in sir sau individual

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/ 50Hz  
Temperatura ambientala: -20ÆšC...+ 40ÆšC

cu Directivele Europene

Directiva de Joasa Tensiune  
Directiva de Compatibilitate Electromagnetica  
Directiva RoHs, Directiva DEEE  
Directiva 2014/34/UE "Echipamente si sisteme de protectie utilizate pentru medii potential explozive - ATEX"  
Pret: 1 802,93 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ai-02c-led-4000k-ii-2g-ex-db-iic-t6-gb-58430>