

ELBA AI-02C LED 3000K 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 ?i 2.

Carcasa ?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 ?11 – ?14 mm ale cablului.
Numar de borne: 2 + 2 PE.
Sectiunea maxima a conductorului: 2,5 mm2.
Protectie antiexploziva II 2G Ex db eb IIC Gb.
capsulare antideflagranta (d) la compartimentul optic
siguran?a 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 ?i 2.

Surse de lumina utilizate

Modul LED 230V, temperatura de culoare alb-cald 3000K, CRI?80, sau alb-neutru 4000K, CRI?80.
Sistemul cu modul LED inclus in produs este echivalent sau inlocuie?te lampile cu incandescen?a A80 200W.

Montaj

Montaj stationar
Conectare in sir sau individual

Caracteristici tehnice

Tensiunea de alimentare: 230V/ 50Hz
Temperatura ambientala: -20?C…+ 40?C

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: 1.839,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/ai-02c-led-3000k-ii-2g-ex-db-iic-t6-gb-58431