



### **ELBA ANTIEXPLOZIVE, AV-02 80W II 3D , AV-02/AV 02C IP54, ELBA**

#### **Domeniu de utilizare:**

- Iluminat in medii cu pericol de explozie din grupa II, zona 1 si 2

#### **Descriere:**

- Carcasa si gratar de protectie din siluminiu, turnat sub presiune, vopsit
- Glob de protectie al lampii din sticla termorezistenta;
- Introducatoare de cablu cu etansare prin garnitura de cauciuc pentru diametru  $\varnothing 11$ - $\varnothing 14$  mm
- Aparataj electric montat in carcasa, executat in conformitate cu standardele specifice
- Sectiunea maxima a conductorului: 2.5 mm<sup>2</sup>; numar de borne: 3 in compartimentul bornelor (L1,L2,PE) si 2 in cutia balastului (L1,L2)

- Montaj stationar (risc redus de lovire pentru AV); conectare in sir sau individual
- Protectie antiexploziva: II 2G EExde IIB  
d-capsulare antideflagranta la compartimentul aparataj si optic  
e-securitate marita la cutia de borne si aparataj

Produsul AV-02-125W **II 3D**, T=135°, se poate utiliza in medii cu praf combustibil, in zonele cu prafuri neconductibile(22) conf. SR EN 50281-1-1.

**Putere:** 80 W

**Tensiunea:** 230V

**Factor de putere:** 0.50

**Clasa de temperatura:**T=100C

**Grupa de mediu:** II 3D

**Sursa:** Mercur si sodiu de inalta presiune

**Dulie:** din portelan E27

Certificat SECEEx. NMATEx.2003.12165X

Corespund SR EN 50014; SR EN 60598-1

Pret: 1.161,99 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/antiexplozive-av-02-80w-ii-3d-av-02-av-02c-ip54-elba-26892>