

230V / 50Hz	IP 54		1809		II2G	Exde II		80W / 110W
-------------	-------	---	------	---	------	---------	---	------------



Domeniul de utilizare: Iluminat în medii cu pericol de explozie din grupa II, zona 1 și 2, temperaturi ambiante -20+40°C

Descriere:

Corp: Carcasă din aliaj de aluminiu turnat sub presiune vopsit galben

Glob de protecție a lămpii: Din sticlă termorezistentă

Cutie aparataj: Din aliaj de aluminiu turnat sub presiune vopsit galben CAEx 02

Introducător de cablu cu etanșare prin garnitură de cauciuc pentru diametru 11-14mm

Secțiunea maximă a conductorului 2.5mm

Număr de borne: 3 + 2PE pe corp (L1, L2, L3+2PE în interiorul și exteriorul carcasei), 2(4) în cutia balastului

Montaj: Staționar, (risc scăzut de deteriorare mecanică) conectare individuală sau în șir

Portecție antiexplozivă: II 2G, Exde IIC -d-capsulare antideflagrantă la compartimentul optic
- e-securitate mărită la cutia de borne și aparataj

Sursa: Mercur și sodiu de înaltă presiune

Dulie: Din porțelan E27

Certificat*: SECEEExNMATEX.2003.12220X+A1/20 05; A2/2007

Standard: SR EN 60598-1
SR EN 60079-0
SR EN 60079-1
SR EN 60079-7

Application: Lighting of environments with explosion danger group II, zone1 and 2, ambiental temperatures -20+40°C

Description:

Body: Diecast yellow painted aluminum alloy

Glass globe: Thermoresistant for lamp safety

Gear box: Diecast yellow painted aluminum alloy CAEx 02

Cable entry with rubber sealing gasket for cable diameters between 11-14mm,

Maximum cross-section of the wire: 2.5mm

No. of terminals: 3 + 2PE on body (L1, L2, L3+2PE inside and outside of the housing), 2(4) in ballast box.

Mounting: Stationary mounting (low risc of mechanical damage); connection in row or individually

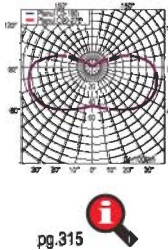
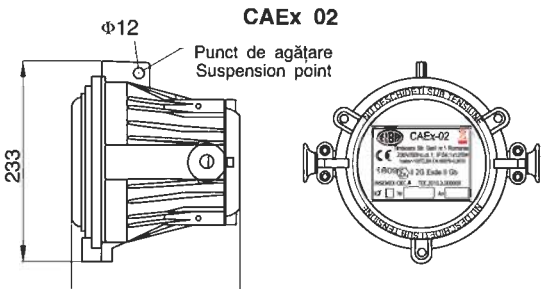
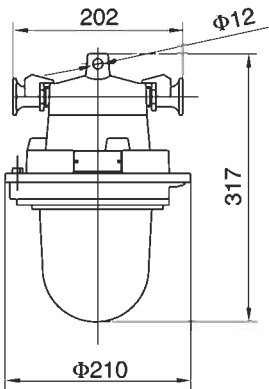
Explosion proof protection: II 2G, Exde IIC -d-flameproof enclosures of the optical compartment
-e-increased safety of the gear and terminal box

Source: High presure mercury and sodium lamps

Socket: Porcelain E27

Certificate*: SECEEExNMATEX.2003.12220X+A1/20 05; A2/2007

Standard: SR EN 60598-1
SR EN 60079-0
SR EN 60079-1
SR EN 60079-7



Tip/Type	Cod produs/ Product code	Factor de putere/ Power factor	Clasa de temperatură/ Temp. class	Gr. de mediu/ Environmental group	Masa/ Weight [kg]	Lampa/ Lamp
80W	32321120	0.5	T4	II C	7.55	HME 
80W CAEx 2 pâlnii	32321121	0.5	T4	II C	7.60	
110W	32331120	0.5	T4	II C	7.55	

*pâlnie / cable entry

Produsele antiex se livrează echipate cu sursă / Explosionproof products supplied with lamps included