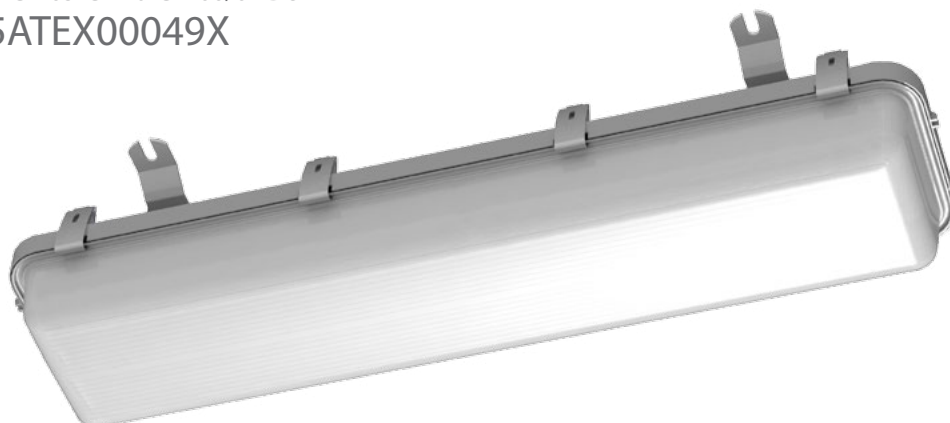


EXL210LED



II 3G Ex nA IIC T4 Gc
II 3D Ex tc IIIC T65°C-T70°C IP66/67 Dc
KDB 15ATEX00049X



plug & 4get



NEW
PIERWSZA POLSKA
FIRST POLISH
oprawa przeciwwybuchowa LED z certyfikatem ATEX
explosion proof LED light fitting with ATEX certificate



Przeciwwybuchowa oprawa oświetleniowa ze źródłami światła LED. Przeznaczona do pracy w strefach 2,22 zagrożenia wybuchem gazów, par oraz mgieł cieczy palnych z powietrzem, a także pyłów i włókien palnych. Oprawa posiada certyfikat ATEX KDB 15ATEX00049X.

Explosionproof light fitting with LED light sources. Designed to use in zones 2,22 of gas and steam of flammables liquids, as well as combustible dusts and fibers explosion hazard areas. Light fitting with ATEX certificate KDB 15ATEX00049X.

DANE TECHNICZNE:

Typ źródła światła: LED
Klasa ochronności: I
Stopień ochrony: IP 66, IP67
CRI: >80
Współczynnik mocy: $\geq 0,97$

Żywotność oprawy: >50 000 godzin $L_{70}B_{10}$
Temperatura barwowa: 4000K
Temp. otoczenia: od -20°C do +45°C

BUDOWA:

Korpus: poliwęglan stabilizowany UV
Klosz: poliwęglan stabilizowany UV
Płyta montażowa: ocynkowana blacha stalowa malowana proszkowo
Klamry: stal nierdzewna

MOCOWANIE:

Oprawa przeznaczona do bezpośredniego mocowania na ścianie lub na suficie za pomocą wsporników

ZASILANIE:

Zaciski przyłączeniowe: 3x4 mm²

Oprawa standardowo przystosowana jest do pracy z centralną baterią. W trakcie pracy awaryjnej strumień oprawy spada do 50%, co wydłuża czas pracy instalacji zasilanej z baterii.

TECHNICAL DATA:

Light source type: LED
Protection class: I
Protection degree: IP 66, IP 67
CRI: >80
Power factor: $\geq 0,97$

Long lifetime: 50 000 h $L_{70}B_{10}$
Colour temperature: 4000K
Ambient temp.: from -20°C to +45°C

CONSTRUCTION:

Housing: polycarbonate UV stabilized
Diffuser: polycarbonate UV stabilized
Mounting tray: galvanized steel sheet, powder painted
Clamps: stainless steel

MOUNTING:

Luminaire for direct installation on the ceiling or on the wall with use of mounting brackets

ELECTRICAL UNIT:

Terminal block: 3x4 mm²

Light fitting in standard suitable for central battery. During the emergency mode, light flux drops to 50%, what increases operating time of the installation running on the battery.

