

CHAMELEON® EXG X – Explosionsgeschütztes UV-LED-Gerät

Technisches Datenblatt

PestWest Artikelnummer	125-000508
Artikelbeschreibung	Chameleon® EXG X explosionsgeschütztes UV-LED-Gerät
Schutzklasse	I
Garantie	3 Jahre
Wirkradius	110 - 130 m ²
Spannung	220 - 240V
Frequenz	50 - 60Hz
Schutzart (IP-Bewertung)	66
ATEX Zertifikatsnummer	CML 14ATEX1028X
IECEx Zertifikatsnummer	CML 14.0012X
UKEX Zertifikatsnummer	CML 21UKEX11018X
Anwendungsbereich	Gas: Zone 1 & 2 Staub: Zone 21 & 22
Aufprallschutz-Index	IK08: 7 Joules Aufpralltest bestanden (x3 Einwirkung)
Temperatur der Betriebsumgebung	-20°C bis +55°C*
Energieverbrauch	13.5W
Klebefläche	135-000050 - 6 pro Päckchen (Anzahl: 2)
UVA LED Röhren	130-000321 Quantum X LED 370nm 550mm T5 Bruchgeschützt (Anzahl: 2)
Netzkabel	Kein Stecker; Festverdrahtung
Abmessung des Gerätes	H:815mm x B:940mm x T:180mm
Gewicht des Gerätes (unverpackt)	9,7 Kg

*empfohlene Betriebstemperatur, sollte diese über- oder unterschritten werden, kann dies die Funktion des Gerätes beeinträchtigen.

Zusätzlich entspricht das Chameleon® EXG X Gerät folgenden internationalen Sicherheitsstandards

- ATEX Directive (2014/34/EU)
- EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-1:2014, EN 60079-31:2014, EN 60598-1:2021
- UKEX Statutory requirement (SI 2016 No. 1107)

Engineering & Technical Manager:



Stand: 11.01.2023

Manufacturing Address:
Units 1 and 2,
Sandbeds Trading Estate,
Ossett, West Yorkshire,
WF5 9ND, UK.
Tel: +44 (0)1924 2684500

Registered Office:
Wakefield Road,
Ossett, West Yorkshire,
WF5 9AJ, UK.
Registered No 2203979 England
VAT No. GB 642 7124 53

Confidence in
Fly Control