



# PRODUKTDATENBLATT **EX7**

Aktueller Preis: **75,55 €** zzgl. MwSt.





2 - PRODUKTDATENBLATT v180426





## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Wenn Sie die Ärmel hochkrempeln und die Handschuhe anlassen möchten, ist die Ledlenser EX7 genau die richtige Lampe. Denn ihr extragroßer Magnetic Switch lässt sich sogar mit der klobigsten Schutzausrüstung einfach bedienen. Gleichzeitig besitzt die Taschenlampe die Ex-Zone 0/20 mit patentiertem³ Advanced Focus System. Das heißt, Sie sind vom Tank bis zum Getreidesilo in nahezu jeder Umgebung geschützt, die durch Gas oder Staub explosionsgefährdet ist. Und das bei einer Laufzeit bis zu 45 Stunden.¹

- Magnetic Switch für eine einfache Bedienung mit Handschuhen und Schutzausrüstung
- Erste EX-Lampe für die Ex-Zone 0/20 mit patentiertem<sup>3</sup> Advanced Focus System
- Fokussierbar
- Hohe Leuchtdauer (bis zu 45 Stunden<sup>1</sup>)
- Geeignet für die höchsten Gas- und Staub-Gruppen (IIC/IIIC)
- Batteriebetrieben mit 3x Mignon (AA), Alkaline



TECHNISCHE DATEN	
Länge defokussiert [mm]	161.5
Länge fokussiert [mm]	161.5
Kopfdurchmesser [mm]	41
Gehäusedurchmesser [mm]	41
Gewicht mit Batterien [g]	232
Gewicht ohne Batterien [g]	164
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmaterial	PC
Gehäusematerial	PC
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Batteriekartusche	Ja

ENERGIEVERSORGUNG	
Stromquelle	Batterie
Batterieanzahl	3
Batterietyp	Alkaline
Batterietechnologie	Mignon (AA) 1.5V
Wiederaufladbar	Nein

EXPLOSIONSSCHUTZ				
ATEX-Zertifikat	Baseefa17ATEX0157			
IEC Ex Zertifikat	IECEx BAS18.0008			
Ex Kennzeichnung	II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga			
	II 1D Ex ia op is IIIC T135°C Da			
Ex-Zone Gas	0			
Gasgruppe	IIA,IIB,IIC			
Temperaturklasse Gas	Т4			
Ex-Zone Staub	20			
Staubgruppe	IIIA,IIIB,IIIC			
max. Oberflächentemp.	135 °C			

WEITERE TECHNISCH	E SPEZIFIKATIONEN
IP Schutzklasse	IP66
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1

## Arbeitstemperaturbereich [°C] -20 bis +40

Power, Low Power

LICHTFUNKTIONEN

LICHTQUELLE	
Anzahl LEDs	1
LED Typ	Xtreme LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	6000 bis 8000
Farbwiedergabeindex (CRI)	65

LICHTWERTE				
	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom <sup>1</sup> [lm]		200		60
Leuchtweite <sup>1</sup> [m]		120		70
Leuchtdauer <sup>1</sup> [h]		16		45

### **SCHALTER**

Magnetic Switch, Rotary Switch

#### **TECHNOLOGIEN**

Advanced Focus System<sup>3</sup>



Coenen Neuss GmbH & Co. KG Moselstr. 22 | 41464 Neuss Tel.: 02131 - 4009 - 0 | E-Mail: info@coenen.de

www.coenen.de





TECHNISCHE LÖSUNGEN. MIT SICHERHEIT.

**ARBEITSSCHUTZ** 

**INDUSTRIETECHNIK** 

**BETRIEBSEINRICHTUNG** 

**WARTUNG & SERVICE**