



**5 Jahre Garantie**

## Dachs Serie Arbeit Lampe

## Datenblatt

### Beschreibung

Diese tragbare LED Arbeit Lampe DACHS wurde speziell für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen entwickelt mit Standard ATEX/IECEx Klassifizierung für den Anwendungsbereich Öl, Gas, Petrochemie, Bohrinser, Werften, Stromerzeugung, Bergbau, Chemie, Pharmazentik, Wasser und Abwasser konzipiert. .



### Technische Spezifikation

Model:	<b>DSAL****120</b>
Type:	Tragbarer EX-Schutz- LED Inspektionslampe
Abmessung:	413mm x 203mm x 136mm
Gewicht:	3,2kg
Betriebsspannung — Frequenz	100-277 VAC / 141-392 VDC - 50/60Hz
Nennleistung / Leistungsfaktor:	**12W / 24W / 35W
Lichtstrom:	90lm / W
Mögliche Farbtemperaturen (Lichtfarben):	**3000k / 4000k / 5000k / 5700k
Power Faktor	> 0,98
Abstrahlungswinkel:	120°
Material Gehäuse:	Aluminium - pulverbeschichtet in orange
Optische Abdeckung:	Gehärtetes Glas, Standfestigkeit 7J
Zertifizierungen:	ATEX-konform IECEx-konform ABS-konform CE-konform RoHS-konform IP 66
Einsetzbereich: Explosionsschutz	Group II Zone 1 & 21 and 2 & 22 Ex Kennzeichnung Gas: Ex d II C T6 Gb ATEX Bescheinigung Gas: ECM 19 ATEX-B SU43 Ex Kennzeichnung Staub: Ex tb III C T80°C Db IP66 ATEX Bescheinigung Staub: ECM 19 ATEX-B SU43
CE-Kennzeichnung gemäß:	EN 60079-0:2018·EN 60079- 1:2014 ·EN 60079-7:2015+ A1:2018 ·EN 60079-11:2012·EN 60079-18:2015+ A1:2017·EN 60079-28:2015·EN 60079-31:2014. ·IEC 60079-0:2018·IEC 60079-7:2015+A1:2018
Lebensdauer L70 bei 25° C Umgebungstemperatur:	50.000 Stunden
Arbeitstemperatur:	-40 bis +55°C