



5 Jahre Garantie

Dachs Serie Stativ

Technische Spezifikation

Beschreibung

Diese LED Leuchte Dachs verfügt über eine spezielle Reflektor Optik zur homogenen Ausleuchtung und wurde speziell für den Ersatz konventioneller Beleuchtung in explosionsgefährdeten Bereichen mit Standard ATEX/IECEx Klassifizierung konzipiert, sowohl für den



Technische Spezifikation

Model:	DS30**120ST / DS60**120ST
Type:	LED EX-Schutz Strahler mit SEOUL / OSRAM Chips
Abmessung / Gewicht:	311mm x 284mm x 190mm / 5,5kg
Eingangsspannung / Frequenz:	AC 100 - 130V / 200 - 240V / 50/60hz
Nennleistung / Leistungsfaktor:	30W oder 60W / >0,98
Lichtstrom:	Bis zu 3960lm bei 30W - Bis zu 7920lm bei 60W
Mögliche Farbtemperaturen:	2800k-3300k / 4700k-5400k / 5400k-6400k
Farbwiedergabeindex (CRI):	RA >82 bei 2800k-3300K und 70 bei 4700k-6400k
Abstrahlungswinkel:	80° (optional möglich: 60° / 120°)
Material Gehäuse:	Aluminium - pulverbeschichtet in orange
Optische Abdeckung:	Hartglas
Explosionsschutz:	Ex Kennzeichnung Gas: II 2 G Ex d eb op is IIB T6 Gb ATEX Bescheinigung Gas: LCIE 12 ATEX 3070 X Ex Kennzeichnung Staub: II 2 D Ex tb op is □C T95□ or T80□ ATEX Bescheinigung Staub: LCIE 12 ATEX 3070X
Einsatzbereich::	Zonen: 1+21 und 2+22
·Class <input type="checkbox"/>	Division 1&2 Groups C,D
·Class <input type="checkbox"/>	Division 1 Groups E,F,G
·Class <input type="checkbox"/>	Division 2 Groups F,G
·Class <input type="checkbox"/>	Division 1
·Class <input type="checkbox"/>	Division 2
CE-Kennzeichnung gemäß:	·IEC 60079-0:2007 ·IEC 60079-1:2007 ·IEC60079-31:2008 ·EN 60079-0:2009 ·EN 60079-1:2007 ·EN 60079-31:2009 ·EN 60598-1:2008+A11:2009 ·EN 55015:2013 ·IEC 62321:2008
Lebensdauer L70 bei 25° C Umgebungstemperatur:	50.000 Stunden
Arbeitstemperatur:	-40 bis +55°C