

Explosionsschutz Leuchten mit elektronischem Vorschaltgerät (EVG)  
 Luminaire antidéflagrants avec ballast électronique  
 Explosionproof lamps with electronic ballast

# 230VAC/DC

Technische Daten / Caractéristiques techniques / Technical Data

Kennzeichnung nach 94/9/EG  
 Marquage selon 94/9/CE  
 Marking to 94/9/EC

⊕ II 2G    ⊕ II 2D T80°C, T95°C, T130°C

Zündschutzart  
 Mode de protection  
 Type of protection

EEx d IIB T6, T5, T4 / EEx dm IIB T6, T5, T4

EG-Baumusterprüfbescheinigung  
 Certificat CE Examen de type  
 EC Type Examination Certificate

SEV 04 ATEX 0101

Schutzart nach EN 60529  
 Mode de protection selon EN 60529  
 Protection degree to EN 60529

IP 67

Gehäusematerial  
 Matière de l'enveloppe  
 Enclosure material

Polycarbonat/Aluminium  
 Polycarbonate/aluminium

Standard-Kabellänge  
 Longueur standard du cordon  
 Standard cable length

5 m Kabel 3 · 1 mm<sup>2</sup> ohne Stecker. Mehrpreis: Änderung der Kabellänge oder Stecker inkl. Montage.  
 5 m câble 3 · 1 mm<sup>2</sup> sans fiche. Suppl. de prix: autre longueur de câble ou fiche Ex (montage inclus).  
 5 m cable 3 · 1 mm<sup>2</sup> without plug. Price add-ons: change to cable length or Ex plug including assembly.

Schutzklasse  
 Classe de protection  
 Protection class

II

Zulässige Umgebungstemperatur  
 Température ambiante admise  
 Admissible ambient temperature

-20 °C bis/à/to +50 °C

Art.-Nr. N° d'art. Art. N.	Typ Type Type	Fl-Röhren Tubes Fl Fl-tubes	Temperatur- klasse Classe de température Temperature class	Oberflächen- temperatur Température de surface Surface temperature	Lichtleistung Puissance lumineuse Luminous efficiency in/en/in Lumen	Masse Mesures Measurements in/en mm			Gewicht kompl. Poids complet Total weight
						A	B	C	
71 28300	d 2GD E 106	1x6 Watt	T6	80 °C	215	525	60	40	ca. 1,400 kg
71 28306	d 2GD E 108	1x8 Watt	T6	80 °C	360	600	60	40	ca. 1,500 kg
71 28312	d 2GD E 113	1x13 Watt	T6	80 °C	600	830	60	40	ca. 1,600 kg
71 28317	d 2GD E 206	2x6 Watt	T6	80 °C	430	525	60	40	ca. 1,500 kg
71 28323	d 2GD E 208	2x8 Watt	T6	80 °C	720	600	60	40	ca. 1,600 kg
71 28329	dm 2GD E 106 TR	1x6 Watt	T6	80 °C	215	525	60	40	ca. 2,800 kg
71 28335	dm 2GD E 108 TR	1x8 Watt	T6	80 °C	360	600	60	40	ca. 2,800 kg
71 28341	dm 2GD E 113 TR	1x13 Watt	T6	80 °C	600	830	60	40	ca. 2,800 kg
71 28346	dm 2GD E 206 TR	2x6 Watt	T6	80 °C	430	525	60	40	ca. 2,800 kg
71 28352	dm 2GD E 208 TR	2x8 Watt	T6	80 °C	720	600	60	40	ca. 2,800 kg
71 28500	d 2GD EM 106	1x6 Watt	T6	80 °C	215	490	60	40	ca. 1,400 kg
71 28506	d 2GD EM 108	1x8 Watt	T6	80 °C	360	567	60	40	ca. 1,400 kg
71 28512	d 2GD EM 113	1x13 Watt	T6	80 °C	600	790	60	40	ca. 1,600 kg
71 26425	d 2GD EM 118	1x18 Watt	T6	80 °C	1000	980	76	50	ca. 2,400 kg
71 26625	d 2GD EM 130	1x30 Watt	T5	95 °C	1095	1290	76	50	ca. 2,400 kg
71 26725	d 2GD EM 136	1x36 Watt	T4	130 °C	2500	1590	76	50	ca. 2,400 kg
71 26825	d 2GD EM 158	1x58 Watt	T4	130 °C	3700	1890	76	50	ca. 3,000 kg
71 28517	d 2GD EM 206	2x6 Watt	T6	80 °C	430	490	60	40	ca. 1,500 kg
71 28523	d 2GD EM 208	2x8 Watt	T6	80 °C	720	567	60	40	ca. 1,600 kg
71 28529	d 2GD EM 213	2x13 Watt	T5	95 °C	1200	795	76	50	ca. 1,700 kg
71 28534	dm 2GD EM 106 TR	1x6 Watt	T6	80 °C	215	490	60	40	ca. 2,800 kg
71 28540	dm 2GD EM 108 TR	1x8 Watt	T6	80 °C	360	567	60	40	ca. 2,800 kg
71 28546	dm 2GD EM 113 TR	1x13 Watt	T6	80 °C	600	795	60	40	ca. 2,800 kg
71 28551	dm 2GD EM 206 TR	2x6 Watt	T6	80 °C	430	490	60	40	ca. 2,800 kg
71 28557	dm 2GD EM 208 TR	2x8 Watt	T6	80 °C	720	567	60	40	ca. 2,800 kg
71 28563	dm 2GD EM 213 TR	2x13 Watt	T5	95 °C	1200	795	76	50	ca. 2,800 kg
71 28400	d 2GD EF 106	1x6 Watt	T6	80 °C	215	975	60	40	ca. 1,600 kg
71 28406	d 2GD EF 108	1x8 Watt	T6	80 °C	360	975	60	40	ca. 1,700 kg
71 28412	d 2GD EF 113	1x13 Watt	T6	80 °C	600	975	60	40	ca. 1,800 kg
71 28417	d 2GD EF 206	2x6 Watt	T6	80 °C	430	975	60	40	ca. 1,700 kg
71 28423	d 2GD EF 208	2x8 Watt	T6	80 °C	720	975	60	40	ca. 1,800 kg
71 28429	dm 2GD EF 106 TR	1x6 Watt	T6	80 °C	215	975	60	40	ca. 2,800 kg
71 28435	dm 2GD EF 108 TR	1x8 Watt	T6	80 °C	360	975	60	40	ca. 2,800 kg
71 28441	dm 2GD EF 113 TR	1x13 Watt	T6	80 °C	600	975	60	40	ca. 3,000 kg
71 28446	dm 2GD EF 206 TR	2x6 Watt	T6	80 °C	430	975	60	40	ca. 2,800 kg
71 28452	dm 2GD EF 208 TR	2x8 Watt	T6	80 °C	720	975	60	40	ca. 3,000 kg