

AcciaioECO SD

Leuchte hoher Schutzart: Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit Kappen aus Kunststoff und Scheibe aus Hartglas, mikroprismatisch. Kappen und Scheibe fest mit dem Gehäuse verbunden. Lichtlenkung durch segmentierten, parabolisch geformten Reflektor aus hochglänzendem Aluminium, tief-breitstrahlend. Extrem beständig gegen mechanische und chemische Beanspruchung. Explosionsschutz für Zone 2 (II 3G Ex nA IIB T4) und 22 (II 3D Ex tD A22 T100) durch Zubehör.

Lineares LED-Modul. Elektronischer LED-Treiber als SmartDriver, dimmbar von 1% bis 100%, mit integrierten Interfaces für optionale Module zur dezentralen oder zentralen Dimmung, Steuerung und Überwachung.

Version für Wandanbau oder Deckenanbau und mit Zubehör für Ketten/Seilpendel.



Montagearten



Montagearten mit Zubehör



Technische Daten

Montage: Wand- oder Deckenanbau, Kette / Seil

Gehäuse: Stahlblech, verzinkt, pulverbeschichtet, grau (RAL 7035)

Kappen: Polycarbonat / Polybutylenterephthalat, grau (RAL 7035)

Scheibe: Hartglas, mikroprismatisch

Reflektor: Aluminium, hochglänzend

Betriebsgerät: elektronisch, dimmbar ($\cos\phi \geq 0,96$)

Netzversorgung: 93 V - 265 V / 50 Hz

Batterieversorgung: 176 V - 250 V

Einschaltstrom: 28 A für 0,00013 s

Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C

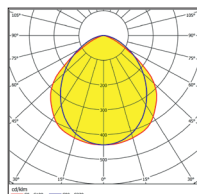
Lichttechnische Daten

UGR: < 25

Lebensdauer L_{80B20} : > 70.000 h (A136ESD und A158ESD)

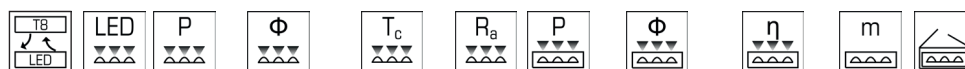
Lebensdauer L_{80B20} : > 60.000 h (A236ESD, A258ESD und A280ESD)

Farbstabilität: 3 SDCM



breitstrahlend

Bestellnummer Typ



Bestellnummer	Typ											
A136ESD¹	Acciaio E LED 1x36 SD 4K	1x36	48	17 W	3.150 lm	4.000 K	> 80	20 W	2.700 lm	135 lm/W	3,2 kg	1
A136ESD6¹	Acciaio E LED 1x36 SD 6K	1x36	48	17 W	3.150 lm	6.000 K	> 80	20 W	2.700 lm	135 lm/W	3,2 kg	1
A236ESD¹	Acciaio E LED 2x36 SD 4K	2x36	96	30 W	5.570 lm	4.000 K	> 80	35 W	4.700 lm	134 lm/W	3,2 kg	1
A236ESD6	Acciaio E LED 2x36 SD 6K	2x36	96	30 W	5.570 lm	6.000 K	> 80	35 W	4.700 lm	134 lm/W	3,2 kg	1
A158ESD¹	Acciaio E LED 1x58 SD 4K	1x58	72	26 W	4.400 lm	4.000 K	> 80	29 W	3.800 lm	131 lm/W	3,2 kg	1
A158ESD6	Acciaio E LED 1x58 SD 6K	1x58	72	26 W	4.400 lm	6.000 K	> 80	29 W	3.800 lm	131 lm/W	3,2 kg	1
A258ESD¹	Acciaio E LED 2x58 SD 4K	2x58	144	46 W	8.350 lm	4.000 K	> 80	52 W	7.000 lm	135 lm/W	3,2 kg	1
A258ESD6	Acciaio E LED 2x58 SD 6K	2x58	144	46 W	8.350 lm	6.000 K	> 80	52 W	7.000 lm	135 lm/W	3,2 kg	1

¹Für Version nach IFS bitte Bestellnummer um **Zusatz PC** erweitern.

Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr. Beschreibung

SmartLighting

15022	Wireless-Modul	
15024	DALI-Modul	
15034	1-10 V-Modul	

Sicherheitsbeleuchtung

19358	Notlichtversorgungsmodul, 3 W, 1 h	Standard
19359	Notlichtversorgungsmodul, 3 W, 3 h	Standard
VB19355	Notlichtversorgungsmodul, 6/2 W, 1/3 h	LOGICA
VB19356	Notlichtversorgungsmodul, 6/2 W, 1/3 h	LOGICA fm
17220	SicuroLED-Inverter 24 V	SICURO S24
G31545	SicuroLED-Inverter 230 V	SICURO S230
G31546	SicuroLED-Modul 230 V	SICURO S230

Weiteres Zubehör bitte separat bestellen

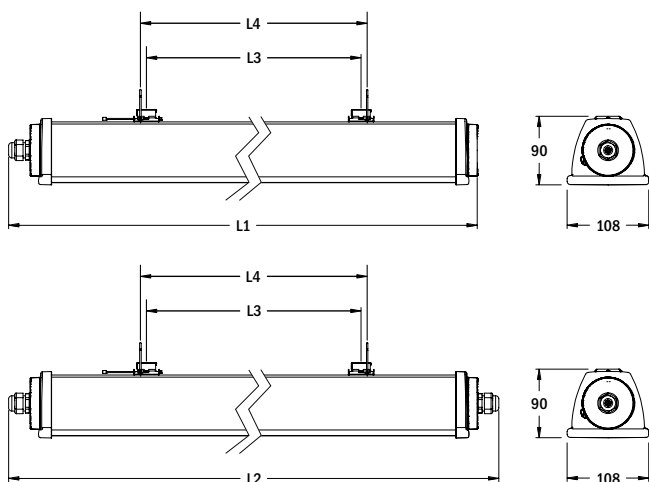
Bestell-Nr. Beschreibung

15018	Explosionsschutz-Set für Zone 2 und 22 II 3G Ex nA IIB T4 (Zone 2) II 3D Ex tD A22 T100 (Zone 22)
412337000	Klemme für bauseitige Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ²
20122	Schwenkbare Wandhalterung

Im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr. Beschreibung

15040	SmartSensor
--------------	-------------



Bestellnummer	L1	L2	L3	L4
A136ESD¹	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A136ESD6¹	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A236ESD¹	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A236ESD6	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A158ESD¹	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A158ESD6	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A258ESD¹	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm
A258ESD6	1.236 mm	1.264 mm	900 mm	916 mm