

# Fumat

ATEX Zonen	Zone 2 - 21/22
Umgebung	Extrem
Lichtstrom	9250 lm
Hohe Decken	Bis 7 m



## Vorteile

Resistenz gegen starke Vibrationen  
 Langlebige und wartungsfreundliche Leuchte



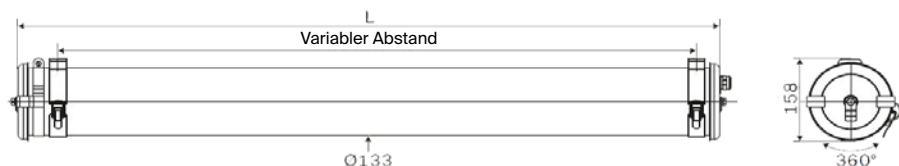
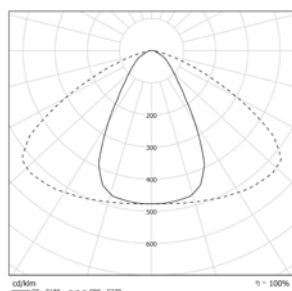
## Optionen

<b>Farbtemperatur:</b>	
3000K	830
5000K	850
<b>Gehäuse:</b>	
Polycarbonat	PO
<b>Kabeleinführung:</b>	
1 Kabelverschraubung Polyamid Ø8-13 mm	113
1 Kabelverschraubung Polyamid Ø10-15 mm	116
2 Kabelverschraubungen Polyamid, wovon 216-10 eine verschlossen ist Ø10-15 mm	
<b>Klemmleiste:</b>	
Klemmenleiste mit 5 Steckplätzen für Phasenausgleich	C5P
<b>Endkappen, Bandschellen:</b>	
V4A Edelstahl	MR
<b>Halterungen:</b>	
Bandschellen mit CHC Schrauben	BRV

## Zubehör

Schutzdach	p.14
Mastschellen	p.14

## Lichtverteilungskurven



## Produkte

Lumen* (lm)	Bezeichnung	Art.-Nr.	P (W)	L (mm)	Gewicht (Kg)
9250	FUM133 16H840 POME BRS 213-10	1989 0020	81	1850	6,6

\*Lichtstrom der Leuchte

## Specifications

Technische Daten	
Lichtquelle	Auswechselbarer LED-Driver und -Module mit hoher Leistung Lebensdauer @ Ta max : 50 000h L80B50
Wärmemanagement	Thermischer Wärmeableiter aus Aluminium
Optik	Optischer Diffusor
Farbtemperatur	4000K
Elektronik	Driver mit Konstantstromausgang Resistenz gegen Überspannung: 320 V AC, 48 Std. Unterstützt Spannungsspitzen < 4 kV
Stromversorgung	220-240 V 50/60 Hz
Temperaturbereich	-20°C bis +40°C
Schutzklasse	Klasse 1
Anschluss	Anschluss an einer abnehmbaren Doppelklemme 3x2,5 mm <sup>2</sup> , 2 Kabelverschraubungen aus Polyamid schwarz (Ø8-13 mm), wovon 1 verschlossen ist
Halterung	2 verstärkte V2A Edelstahlbandschellen mit Schnallenverschluss, lässt Ausrichtung von 360° zu
Bauart	Gehäuse aus einem Stück, mit verstärkter Dichtigkeit
Materialien	
Gehäuse	Polycarbonat mit koextrudierter PMMA-Schutzschicht
Endkappen, Bandschellen	V2A Edelstahl
Dichtung	EPDM
Normen	
ATEX / IECEx	IEC 60079-0, IEC 60079-15, IEC 60079-31
Kennzeichnung	II 3G Ex nA IIC T4 Gc / II 2D Ex tb IIIC T65°C Db IP66/IP68
Dichtigkeit	IP66, IP68, IP69K
Stoßfestigkeit	IK10
Feuerfestigkeit	650°C