

# Oprawy kołnierzowe do oświetlania zbiorników do stref 1, 2, 21, 22 zagrożenia wybuchem



strefa  
1

strefa  
2

strefa  
21

strefa  
22

KFL 7W LED



KFL 50



## Dane techniczne:

Zastosowanie	Strefa 1, 2, 21, 22	
Oznaczenie wg 94/9/EC:		
KFL 50		
strefy gazowe	Ⓔ II 2 G Ex de IIC T3	
strefy pyłowe	Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T140 °C	
Certyfikat typu EC:	LOM 02 ATEX 2035	
KFL 7 W LED		
strefy gazowe	Ⓔ II 2 G Ex de IIC T6	
strefy pyłowe	Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C	
Certyfikat typu EC:	LOM 02 ATEX 2035	
Oznaczenie wg IECEx		
strefy gazowe	Ex de IIC T3	
strefy pyłowe	Ex tD A21 IP67 T140 °C	
Certyfikat zgodności IECEx	IECEx BKI 07.0009	
Źródło światła		
KFL 50	50 W (lampa halogenowa model Sylvania załączona, inne na życzenie) GZ 10	
KFL 7 W LED	7 W PHILIPS MASTER LED	
Typ	KFL 50	KFL 7 W LED
Napięcie znamionowe [V]	230	230-240
Prąd znamionowy [A]	0.25	0.065
Pobór mocy [VA]	50	10
Waga [kg]	3	
Częstotliwość [Hz]	50/60	
Klasa ochronności	I	
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66	
Zaciski przyłączeniowe	2 x 2,5 mm <sup>2</sup> ; PE wewnętrzny i zewnętrzny 6 mm <sup>2</sup>	
Dławiki	2 x M25 x 1,5, jeden zamontowany	
Materiał obudowy	lakierowany lekki stop	
Materiał klosza	szkło borokrzemianowe	
Opcje:	20 W lampa (T4 / T120°C)	
Dopuszczalna temperatura otoczenia		
KFL 50	-20°C do +55°C opcja: -50°C do +55°C	
KFL 7 W LED	-20°C do +55°C opcja: -50°C do 40°C	

# Oprawy kołnierzowe do oświetlenia zbiorników do stref 1, 2, 21, 22 zagrożenia wybuchem

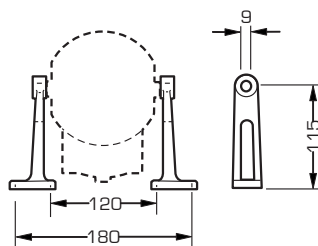


## Dane do zamówienia:

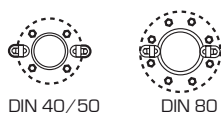
Indeks	Oznaczenie	gwint wejściowy	dławiak Ex-e do kabla	zaślepka
<b>[Temp. otocz. -20°C do +55°C]</b>				
AMA100050262	KFL 50 W	M25	9 - 14 Ex-d	1 x M25
AMA100050263	KFL 50 W	M25	-	1 x M25
AMA100050264	KFL 50 W TIM 230 V - 12 V	M25	9 - 14 Ex-e	1 x M25
AMA100050265	KFL 50 W TIM 230 V - 12 V	M25	-	1 x M25
AMA100050365	KFL 7 W LED	M25	-	1 x M25
<b>[Temp. otocz. -50°C do +55°C]</b>				
AMA100050266	KFL 50 W	M25	-	1 x M25
AMA100050267	KFL 50 W TIM 230 V - 12 V	M25	-	1 x M25
<b>[Temp. otocz. -50°C do +40°C]</b>				
AMA100050364	KFL 7 W LED	M25	-	1 x M25

## Akcesoria:

Indeks	Oznaczenie	
AMA100050366	Źródło halogenowe 230 V/50 W	do lampy KFL 50
AMA100050367	Źródło halogenowe 12 V/50 W	do lampy KFL 50 TIM
AMA100050270	AT Uchwyt transportowy	do lamp KFL
AMA100050271	PAD Tarcza przeciwooblaskowa	do lamp KFL
AMA100050272	PI Nóżki montażowe	do lamp KFL
AMA100050272	PI Nóżki montażowe zginane	do lamp KFL
AMA100050368	Lampa LED Philips Master LED 7 W	do lampy KFL 7 W LED

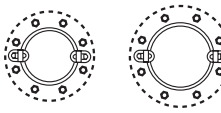


Nóżki montażowe



DIN 40/50

DIN 80

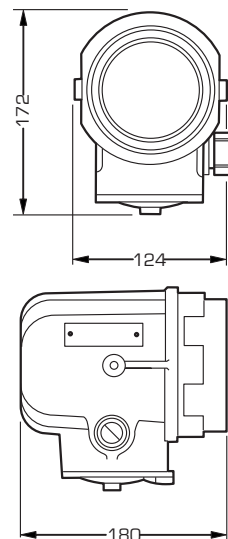


DIN 100

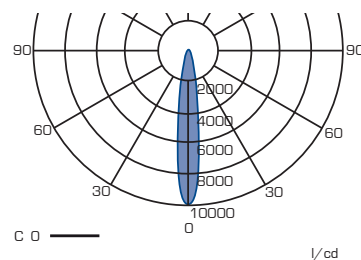
DIN 125

Średnica klosza

Wymiary: [mm]



Krzywe światłości:  
KFL



KFL 7W LED

