

Oprawa oświetleniowa KFL 7 LED zaprojektowana została zgodnie z zasadniczymi wymaganiami Dyrektywy ATEX (94/9/WE). Konstrukcję lampy cechuje wyjątkowa odporność termiczna i wytrzymałość mechaniczna. Oprawa została specjalnie zaprojektowana dla przemysłu do oświetlenia zbiorników magazynowych. Może być montowana w oknach inspekcyjnych o wielkości od DN40 do DN200. Wyposażona jest w wysoce wydajne diodowe źródło światła 230-240 V/7 W lub wysokonapięciowe halogenowe źródła światła 230 V/50 W. Obudowa wykonana jest z aluminium bez dodatku miedzi. Aluminiowy kołnierzyk posiada teflonowe pokrycie oraz uszczelnienie z materiału Viton. Uszczelnienie odporne jest na wysokie temperatury, różne związki chemiczne i skrajne warunki pogodowe. Oprawa KFL 7 LED wyposażona jest w specjalny uchwyt transportowy i może być używana również w pracach konserwacyjnych.

KONTAKT

.....
tel: 12 632 81 41
info@grupa-wolff.eu
www.grupa-wolff.eu

.....
wyślij zapytanie
ofertowe



strefa 0

X

strefa 1

✓

strefa 2

✓

strefa 20

X

strefa 21

✓

strefa 22

✓

IECEX

X

- Kompaktowa konstrukcja
- Wysoce wydajne diodowe źródło światła o mocy 7 W
- Wysokie natężenia oświetlenia
- Duży przedział zaciskowy
- Montaż w oknach inspekcyjnych



KFL 7 LED

Dane techniczne

Oznakowanie wg 94/9/WE (ATEX)	Ⓜ II 2D Ex de IIC T6 Ⓜ II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C
Certyfikat badania typu WE	LOM 02 ATEX 2035
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-20°C do +55°C
Dopuszczalna temperatura otoczenia (opcja)	-50°C do +40°C
Napięcie znamionowe	230 – 240 V, 50/60 Hz
Prąd znamionowy	0,065 A
Pobór mocy	10 VA
Zaciski przyłączeniowe	2 x 2,5 mm ² ; PE wewn. i zewn. 6 mm ²
Klasa ochronności	I
Źródło światła	LAMPA PHILIPS MASTER LED 7 W
Oprawka	GZ 10
Stopień ochrony wg EN 60529	IP66
Dławnice/plytki dławnicowe/otwory w obudowie	2 x M25 x 1,5, jeden zamontowany
Waga	3 kg
Materiał obudowy	Stop lekki malowany proszkowo
Kolor obudowy	Szary
Materiał klosza	Szkieł borokrzemianowe

Szczegóły zamówienia

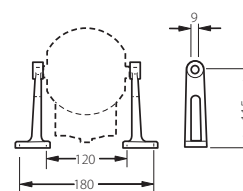
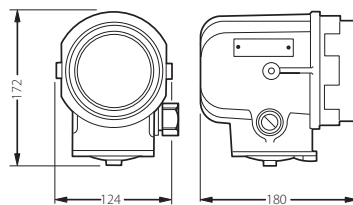
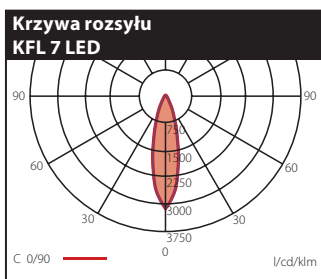
Typ	Gwint wejściowy	Wejście kablowe Ex-e dla kabla Ø	Zaślepka	Nr produktu
(T otoczenia -20°C do +55°C)				
KFL 7 LED	M25	–	1 x M25	NOR 000 005 140 011
(T otoczenia -50°C do +40°C)				
KFL 7 LED	M25	–	1 x M25	NOR 000 005 140 906

Urządzenie pomocnicze w standardzie (uchwyt lampowy PR) i lampa LED 7 W

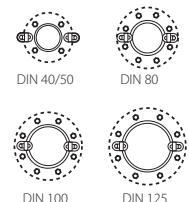
Akcesoria

Model	Typ	Nr produktu
Tarcza przeciwodblaskowa	PAD	NOR 000 005 140 700
Uchwyt transportowy	AT	NOR 000 005 140 809
2 x nóżki montażowe wygięte	PI	NOR 000 005 140 776
Diodowe źródło światła	Philips Master LED 7 W	NOR 000 000 514 530

Wymiary | Krzywe rozsyłu



Elementy do montażu oświetlenia PR



Okna, szerokość nominalna