

Solidna oprawa maszynowa spełniająca najwyższe standardy jakości / IP67



Oprawa systemowa TUBE zapewnia efektywne oświetlenie maszyn i urządzeń, wyposażona w złącza M12 do znormalizowanego podłączenia.

Oprawa jest łatwa w montażu, obraca się i zapewnia niezależną od obwodów żywotność 50 000 godzin pracy.

IP67

IK07

RoHS compliant

IK08

REACH COMPLIANCE

Made in Germany

CE

UK CA

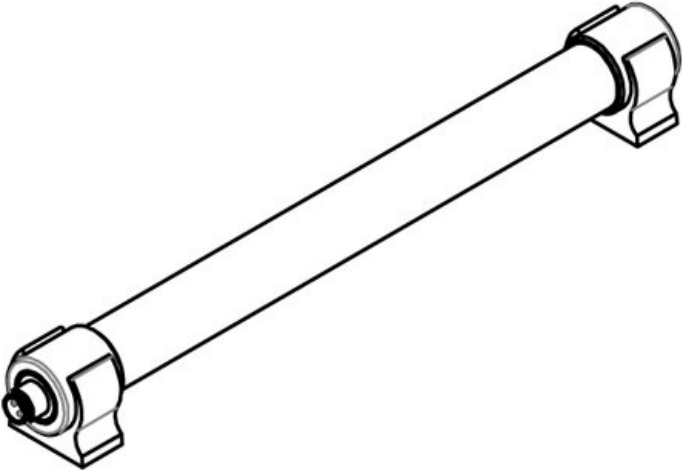
Specyfikacja

IP stopień ochrony	IP67
Klasa ochrony	III (Ochronne bardzo niskie napięcie)
Materiał	Tuba: Poliwęglan Zaślepki końcowe: Stal nierdzewna
Klasa ogniowa	
Zakres temperatur	-20 C° do 50 C°
Opcje montażu	Montowane na zatrzask

Zalety i korzyści

- Odporna na uderzenia tuba z poliwęglanu
- Stopień ochrony IP67
- Produkt całkowicie bezobsługowy
- Wysoka efektywność energetyczna dzięki High Power LED
- Kompaktowa, okrągła konstrukcja ø 28 mm, odpowiednia do najbardziej ciasnych miejsc instalacji
- Łatwa modernizacja w istniejących maszynach
- Z obrotową tubą LED
- Końcówki ze stali nierdzewnej
- Połączenie kablowe za pomocą złącza M12

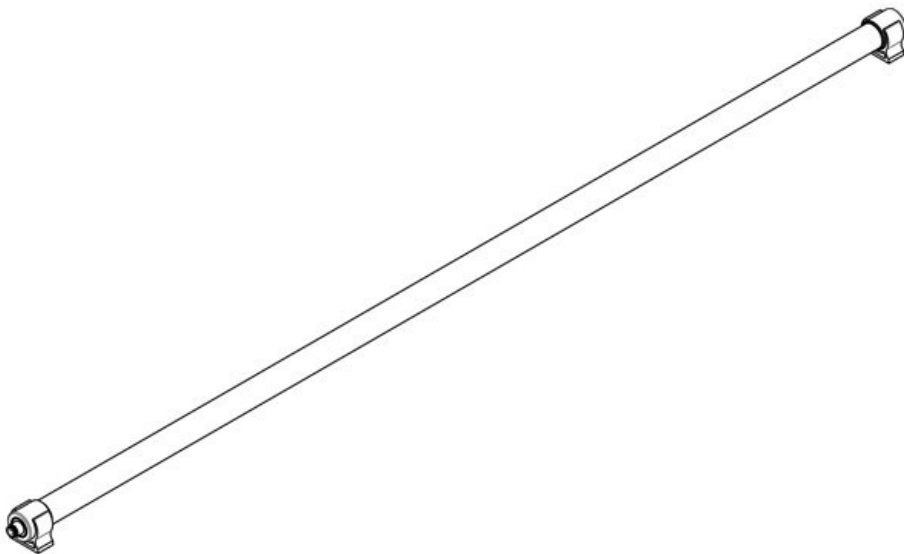
Rodzaje i rozmiary produktów



Numer części	81502	Średnica	28 mm
EAN	4251269333	końcówek	
	132	Możliwości	Złącze M12
Opak.	1	połączeń	
Długość	296,1 mm	Typ złącza	Gniazdo
Wysokość	36 mm		kołnierzowe
Szerokość	34 mm		M12
Średnica tuby	24 mm	Moc	8 W
		znamionowa	
		Napięcie	24 V, DC
		znamionowe	±5%
		Żywotność	50.000 h
		Klasa	E
		efektywności	
		energetycznej	
		Zużycie	13
		kWh/1000	
		godz	
		Temperatura	5.600 K
		barwowa	
		Wskaźnik	>80
		oddawania	
		barw CRI	
		Strumień	1.000 lm
		światłny	
		Materiał tuby	Poliwęglan



Numer części	81500	Średnica	28 mm
EAN	4251269333	końcówek	
	118	Możliwości	Złącze M12
Opak.	1	połączeń	
Długość	565,1 mm	Typ złącza	Gniazdo
Wysokość	36 mm		kołnierzowe
Szerokość	34 mm		M12
Średnica tuby	24 mm	Moc	13 W
		znamionowa	
		Napięcie	24 V, DC
		znamionowe	±5%
		Żywotność	50.000 h
		Klasa	E
		efektywności	
		energetycznej	
		Zużycie	13
		kWh/1000	
		godz	
		Temperatura	5.600 K
		barwowa	
		Wskaźnik	>80
		oddawania	
		barw CRI	
		Strumień	1.700 lm
		światlny	
		Materiał tuby	Poliwęglan



Numer części	81501	Średnica	28 mm
EAN	4251269333	końcówek	
	125	Możliwości	Złącze M12
Opak.	1	połączeń	
Długość	1.074,6 mm	Typ złącza	Gniazdo
Wysokość	39 mm		kołnierzowe
Szerokość	30,4 mm		M12
Średnica tuby	24 mm	Moc	26 W
		znamionowa	
		Napięcie	24 V, DC
		znamionowe	±5%
		Prąd	1,0 A
		znamionowy	
		Żywotność	50.000 h
		Klasa	E
		efektywności	
		energetycznej	
		Zużycie	13
		kWh/1000	
		godz	
		Temperatura	5.600 K
		barwowa	
		Wskaźnik	>80
		oddawania	
		barw CRI	
		Strumień	3.400 lm
		światlny	
		Materiał tuby	Poliwęglan

Kabel połączeniowy TUBE, 5000 mm



Numer części	81530	Materiał osłony	Poliuretan
EAN	4251269333	kabla	
	163		
Opak.	1		
Długość kabla połączeniowego	5.000 mm		
Typ złącza	Złącze M12, Kóńcówki kablowe		
Napięcie znamionowe	24 V DC ±5%		
Kolor	czarny		

Kabel połączeniowy TUBE, 10000 mm



Numer części	81531	Materiał osłony	Poliuretan
EAN	4251269333	kabla	
	170		
Opak.	1		
Długość kabla połączeniowego	10.000 mm		
Typ złącza	Złącze M12, Kóńcówki kablowe		
Napięcie znamionowe	24 V DC ±5%		
Kolor	czarny		

Klips montażowy TUBE, stal nierdzewna

Numer części	91443	Liczba	1
EAN	4251269335	otworów na śruby	
	082	Średnica	6,5 mm
Opak.	2	otworów na śruby	
Długość	30 mm		
Wysokość	38 mm		
Szerokość	27 mm		
Kolor	czarny		



Klips montażowy TUBE, rozmiar otworu 28 mm

Numer części	91070	Kolor	czarny
EAN		Liczba	1
Opak.	1	otworów na śruby	
Długość	18,4 mm	Średnica	4,2 mm
Wysokość	34 mm	otworów na śruby	
Szerokość	34 mm		
Średnica końcówek	28 mm		

