Robustní svítidlo pro stroje s nejvyššími kvalitativními standardy / IP67

IP67 RoHS compliant REACH COMPLIANCE Made in Germany CE UKCA

Řada svítidel TUBE poskytuje efektivní osvětlení strojů a zařízení, s konektory M12 pro standardizované připojení.

Svítidla jsou snadno montovatelná, otočná a nabízí životnost 50 000 provozních hodin nezávislých na okruhu.

V závislosti na aplikaci můžete vybrat různé materiály trubice: buď v chemicky odolném provedení s borosilikátovým sklem, nebo v nárazu odolném provedení s polykarbonátovou trubicí.

Kolísání teplot, olej, voda ani různé chemikálie nemají vliv na jas ani životnost.

Borrow a sample now

Specifikace

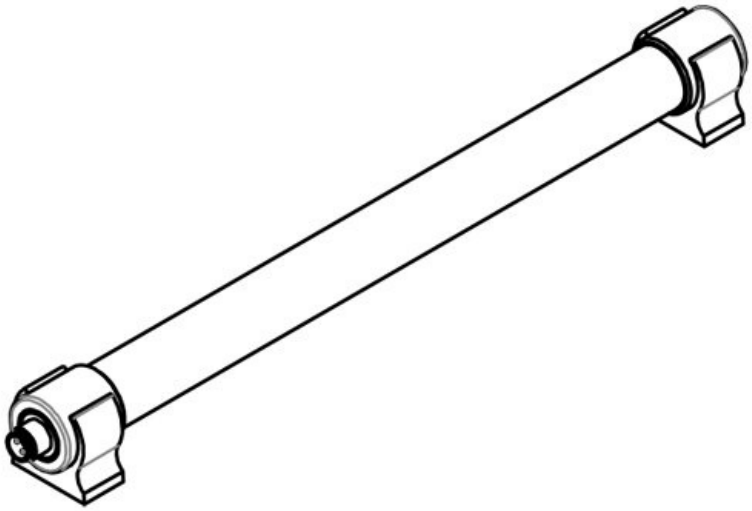
Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP67
Třída ochrany	III (Ochranné nízké napětí)
Materiál	Trubice: Polykarbonát Trubice: Borosilikátové sklo Koncových krytek: Nerezová ocel
Třída hořlavosti	
Teplota	-20 C° až 50 C°
Typ montáže	Zacvakávací

Výhody

- Chemicky odolné borosilikátové sklo nebo nárazuvzdorná polykarbonátová trubice
- Třída krytí IP67
- Zcela bezúdržbový produkt
- Vysoká energetická účinnost díky vysoce svítivým LED
- Kompaktní kulatý design ø 28 mm, vhodný pro nejtěsnější montážní situace
- Snadná montáž do stávajících strojů
- S otáčivou LED trubicí
- Nerezové koncovky
- Kabelové připojení prostřednictvím konektoru M12

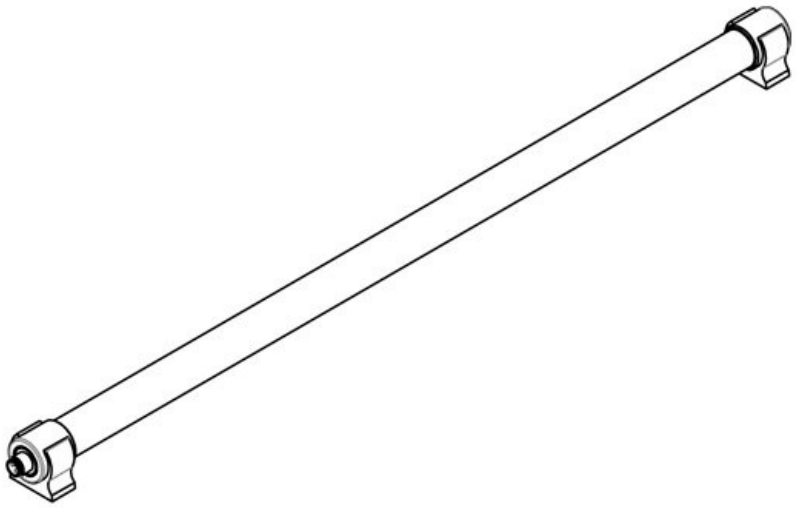
Typy a velikosti výrobků

Obj.č.	**81502**	Průměr koncových krytek	**28 mm**
EAN	**4251269333132**	Možnosti připojení	**M12 konektor**
Bal.	**1**	Typ konektoru	**M12 přírubová zásuvka**
Délka	**296,1 mm**	Jmenovitý výkon	**8 W**
Výška	**36 mm**	Jmenovité napětí	**24 V, DC ±5%**
Šířka	**34 mm**	Životnost	**50.000 h**
Průměr trubky	**24 mm**	Třída energetické účinnosti	**E**
		Spotřeba kWh/1000 h	**13**
		Barevná teplota	**5.600 K**
		Index podání barev CRI	**>80**
		Světelný tok	**1.000 lm**
		Materiál trubice	**Polykarboná t**



Obj.č.	**81503**	Průměr koncových krytek	**28 mm**
EAN	**4251269333149**	Možnosti připojení	**M12 konektor**
Bal.	**1**	Typ konektoru	**M12 přírubová zásuvka**
Délka	**331,1 mm**	Jmenovitý výkon	**11,2 W**
Výška	**36 mm**	Jmenovité napětí	**24 V, DC ±5%**
Šířka	**34 mm**	Životnost	**50.000 h**
Průměr trubky	**24 mm**	Barevná teplota	**5.000 K**
		Index podání barev CRI	**>80**
		Světelný tok	**1.650 lm**
		Materiál trubice	**Borosilikátov é sklo**

Obj.č.	**81500**	Průměr koncových krytek	**28 mm**
EAN	**4251269333118**	Možnosti připojení	**M12 konektor**
Bal.	**1**	Typ konektoru	**M12 přírubová zásuvka**
Délka	**565,1 mm**	Jmenovitý výkon	**13 W**
Výška	**36 mm**	Jmenovité napětí	**24 V, DC ±5%**
Šířka	**34 mm**	Životnost	**50.000 h**
Průměr trubky	**24 mm**	Třída energetické účinnosti	**E**
		Spotřeba kWh/1000 h	**13**
		Barevná teplota	**5.600 K**
		Index podání barev CRI	**>80**
		Světelný tok	**1.700 lm**
		Materiál trubice	**Polykarbonát**



Obj.č.	**81504**	Průměr koncových krytek	**28 mm**
EAN	**4251269333156**	Možnosti připojení	**M12 konektor**
Bal.	**1**	Typ konektoru	**M12 přírubová zásuvka**
Délka	**615,1 mm**	Jmenovitý výkon	**16,8 W**
Výška	**36 mm**	Jmenovité napětí	**24 V, DC ±5%**
Šířka	**34 mm**	Jmenovitý proud	**1,08 A**
Průměr trubky	**24 mm**	Životnost	**50.000 h**
		Barevná teplota	**5.000 K**
		Index podání barev CRI	**>80**
		Světelný tok	**2.775 lm**
		Materiál trubice	**Borosilikátové sklo**

Obj.č.	**81501**	Průměr koncových krytek	**28 mm**
EAN	**4251269333125**	Možnosti připojení	**M12 konektor**
Bal.	**1**	Typ konektoru	**M12 přírubová zásuvka**
Délka	**1.074,6 mm**	Jmenovitý výkon	**26 W**
Výška	**39 mm**	Jmenovité napětí	**24 V, DC ±5%**
Šířka	**30,4 mm**	Jmenovitý proud	**1,0 A**
Průměr trubky	**24 mm**	Životnost	**50.000 h**
		Třída energetické účinnosti	**E**
		Spotřeba kWh/1000 h	**13**
		Barevná teplota	**5.600 K**
		Index podání barev CRI	**>80**
		Světelný tok	**3.400 lm**
		Materiál trubice	**Polykarbonát**

Propojovací kabel pro TUBE, 5000 mm

Obj.č.	**81530**	Materiál pouzdra kabelu	**Polyuretan**
EAN	**4251269333163**		
Bal.	**1**		
Délka připojovacího kabelu	**5.000 mm**		
Typ konektoru	**M12 konektor, Dutinka**		
Jmenovité napětí	**24 V DC ±5%**		
Barva	**Černá**		

Propojovací kabel pro TUBE, 10000 mm

Obj.č.	**81531**	Materiál pouzdra kabelu	**Polyuretan**
EAN	**4251269333170**		
Bal.	**1**		
Délka připojovacího kabelu	**10.000 mm**		
Typ konektoru	**M12 konektor, Dutinka**		
Jmenovité napětí	**24 V DC ±5%**		
Barva	**Černá**		

Montážní svorka, nerezová ocel

Obj.č.	**91443**	Počet otvorů	**1**
EAN	**4251269335082**	Průměr otvorů pro šrouby	**6,5 mm**
Bal.	**2**		
Délka	**30 mm**		
Výška	**38 mm**		
Šířka	**27 mm**		
Barva	**Černá**		

Montážní svorka, otevírací rozměr 28 mm

Obj.č.	**91070**	Barva	**Černá**
EAN		Počet otvorů	**1**
Bal.	**1**	Průměr otvorů pro šrouby	**4,2 mm**
Délka	**18,4 mm**		
Výška	**34 mm**		
Šířka	**34 mm**		
Průměr koncových krytek	**28 mm**		

icotek®
smart cable management