

Lasersko projiciranje talnih črt:

Laserski projekcijski sistem za projiciranje črt za uporabo v industriji. Je enostaven za namestitev in prilagoditev, z možnostjo nastavitve dolžine projicirane črte in vnaprejšnje nastavitve debeline črte. Laser je uvrščen v razred laserjev 3R, ki je dovolj varen, zato posebna zaščitna očala niso potrebna. Rešitev je idealna za industrijske aplikacije, ki zahtevajo projiciranje svetlih črt na dolge razdalje. Črte lahko projiciramo v zeleni ali rdeči barvi.



Ključne prednosti in uporaba:

- Zamenjava tradicionalnih območij ali pobarvanih con
- Ustvarjanje linij na mestih, kjer trak ali barva nista obstojna (prašna, hladna, umazana delovna območja)
- Opredelitev območij za pešce in viličarje
- Zavarovanje žerjavov in nevarnih območij
- Opredelitev območij za nakladalne rampe



Splošni podatki:

- Laserska moč od 700 mW do 1400 mW
- Laser razreda 3R
- Stopnja zaščite IP67
- Namestitev na prostem ali v stavbah
- Robustno ohišje
- Svetla in nasičena črta
- Enostavna namestitev
- Prilagodljiv nosilec, vrtljiv za 360°
- Zaščita pred pregrevanjem
- Optično izoliran nadzor vklopa in izklopa laserja

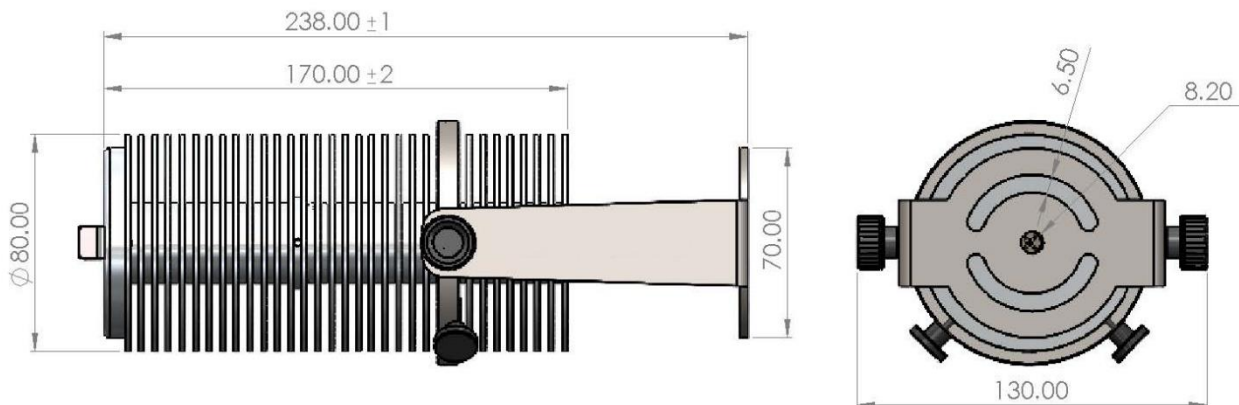


LINDE VILIČAR d.o.o. | Bukovžlak 65 C | 3000 Celje | Slovenija

Fotografije:



Tehnična skica:



LINDE VILIČAR d.o.o.
 Bukovžlak 65 c
 3000 CELJE
 Tel: 03 426 06 70
 Fax: 03 426 06 80
 E-mail: info@linde-vilicar.si

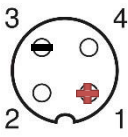
ID št. za DDV: SI11164972
 Matična številka: 5904480
 Osnovni kapital: 20.865,00 EUR
 Vpis v sodni register: registrski vložek
 št. 1/06415/00 pri okrožnem sodišču v Celju

Banka: SKB banka d.d
 Kto Nr./IBAN CODE: SI56031181001151641
 BIC CODE: SKBAS12X

Tehnične specifikacije:

Valovna dolžina (nm)	530±5	638
Moč laserja (mW)	1000, ≤1400	700, ≤1200
Laserski razred	3R	3R
Tehnologija	Laserska dioda	Laserska dioda
Delovna temperatura	-40°C ~ +40°C	-40°C ~ +40°C
Temperatura skladiščenja	-40°C ~ +85°C	-40°C ~ +85°C
Pričakovana življenjska doba (MTTF)	>20,000 ur	>20,000 ur
Garancija	12 mesecev	12 mesecev

Električne specifikacije:

Vhodna napetost	9 – 24 V DC	
Vhodni tok	2000mA, max	
Vhodni M12 konektor	 <p>Pin 1 + (12 - 24 V DC) - rjava barva žice Pin 3 - (12 - 24 V DC) - modra barva žice Pin 2 optično izoliran laserski vklop/izklop + Pin 4 optično izoliran laserski vklop/izklop -</p> <p><small>(Brown Pin 1 + (positive) Blue Pin 3 - (negative))</small></p>	
Temperaturna zaščita	Da	
Električna zaščita	sprememba polaritete, prenapetostna zaščita, zaščita pred pregrevanjem	
Povezava	M12, 4pin Industrijski konektor, IP67	
Dolžina napajalnega kabla	5m/10m/15m/20m (na zahtevo)	
Napajalna enota	A: Adapter 24V/36W B: Stikalni napajalnik	

Optične specifikacije:

Projekcijska leča	Kot 30 °, 45 °, 60 °, 90 °, 110 °, 120 ° (na zahtevo)	
Ostrenje	Fiksno	
Debelina črte	10 ~ 100mm	
Dolžina črte		

Dolžina črte se izračuna glede na kot projekcije in razdaljo do površine.

Projekcijska leča	Razdalja	Približna dolžina linije
10°	5m	14m
110°	10m	28.5m
120°	5m	17m
120°	10m	34.5m
90°	5m	10m
90°	10m	20m

Mehanske specifikacije:

Dimenzije (mm)	Ø80 x 175±5
Neto teža	1,8 kg
Stopnja zaščite	IP67

LINDE VILIČAR d.o.o. | Bukovžlak 65 C | 3000 Celje | Slovenija

Servisna služba: LINDE VILIČAR d.o.o. 3000 CELJE, Bukovžlak 65 C,
telefon št. 03 - 4260674

Upamo, da vam naša ponudba ustreza in vas lepo pozdravljamo.



Za dodatne informacije sem vam na razpolago na GSM številki 051 653 656 ali na elektronski pošti gregor.antolic@linde-vilicar.si

Antolič 
LINDE VILIČAR d.o.o.
Bukovžlak 65 c, 3000 CELJE

LINDE VILIČAR d.o.o.
Gregor Antolič
Prodaja servisa