

# Linssi lasermoduulille, linja, 8 mm

## Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM1971

EAN13: -

HS-koodi: 90132000

## Tuotteen parametrit:

Muoto: Linja



## Tuotevaihtoehdot:

Säteilykulma: 5°, 15°, 20°, 30°, 36°, 45°, 60°, 90°, 110°, 120°, 130°, 160°

## Tuotteen kuvaus:

Korkealaatuinen akryylinen (PMMA) linjalinssi, jonka halkaisija on 8 mm, on suunniteltu tarkan laserlinjan luomiseen eri kulmissa. Ihanteellinen lasermoduuleihin, mittauslaitteisiin, paikannusjärjestelmiin, tee-se-itse-projekteihin ja teollisuussovelluksiin, joissa vaaditaan tarkkaa ja tasaista linjaprojektiota.

## Tekniset tiedot

- Materiaali: PMMA (akrylaatti)
- Ulkohalkaisija: 8 mm
- Paksuus: 1,5–2,2 mm (kulmasta riippuen)
- Piste muoto: A-viiva (laserviiva)
- Heijastuskulma: 5° - 160° (versiosta riippuen)
- Materiaali, jolla on korkea valonläpäisykyky ja UV-kestävyys

## Toiminnot ja ominaisuudet

- Optinen linssi, joka laajentaa lasersäteen tarkaksi viivaksi
- Kuvan korkea tarkkuus ja selkeys ilman häiriötekijöitä
- Kestävä rakenne, valmistettu korkealaatuisesta PMMA-muovista
- Helppo integroida standardin Ø8 mm laserkoteloihin
- Laaja kulmavalikoima eri sovelluksiin (5° - 160°)

## Ihanteellinen

---

- Lasermoduulit ja mittausjärjestelmät
- Teollisuuden linjausjärjestelmät
- Laserleikkurit, -merkinnät ja tarkastuslaitteet
- Tee-se-itse-projektit ja tutkimussovellukset

#### Tuotevariantit

- 5°, 15°, 20°, 30°, 36°, 45°, 60°, 90°, 100°, 110°, 120°, 130°, 160°

#### Pakkauksen sisältö

- 1x PMMA-linjalinssi valitun kulman mukaan

#### Miksi valita tämä tuote?

- Yleiskäyttöinen erityyppisille lasermoduuleille
- Tarkka valmistus ja tasainen laatu
- Laaja kulmavalikoima mahdollistaa siiman pituuden tarkan säädön
- Kestävyys ja pitkä käyttöikä korkealaatuisen PMMA-materiaalin ansiosta

#### Tietotaulukko

Linssin kulma	Linssin paksuus (mm)	Siiman pituus 1 metrillä (mm)
5°	1,5-1,8	88
15°	2.0	277
20°	1.8	353
30°	2.1	554
36,5°	2.0	660
45°	2.1	965
58°	2,0-2,1	1109
60°	2.1	1200
90°	2,0-2,2	1931
100°	1.85	2000
110°	2.0	2856
120°	2.1	3100
130°	2.2	3300
160°	2.2	8600

#### Galerie:



