

## Anneau lumineux LED segmenté ambre 590 nm, 56 LEDs, diamètre de serrage max. 81 mm - Starlight Segment-Ringlicht RL5-81-S40 A

Réf. article STL-100-011971

Fabricant Starlight

L'anneau lumineux LED segmenté ambre (590 nm) offre un éclairage uniforme et sans ombre pour la microscopie et l'inspection. En tant qu'anneau segmenté, il permet un éclairage directionnel qui accentue les contours et les surfaces. Il se monte directement sur l'objectif grâce au filetage intérieur M82 x 0,75 et couvre un diamètre de serrage jusqu'à 81 mm.

### DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



### DESCRIPTION

L'anneau lumineux LED segmenté Starlight Segment-Ringlicht RL5-81-S40 A assure un éclairage uniforme et sans ombre pour la microscopie et l'inspection dans la couleur ambre (590 nm). En tant qu'anneau segmenté, il permet un éclairage directionnel qui met nettement en valeur les contours, les arêtes et les structures de surface.

### AVANTAGES

- Couleur de lumière ambre (590 nm) pour une inspection contrastée et fidèle
- 56 LED pour un éclairage uniforme et sans ombre
- Filetage intérieur M82 x 0,75 pour montage direct sur l'objectif, diamètre de serrage jusqu'à 81 mm
- Boîtier en aluminium anodisé, seulement 25,5 mm de hauteur et robuste
- Faible puissance absorbée de 8 W

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|
| Modèle                                   | Segment-Ringlicht RL5-81-S40 A |
| Couleur de lumière                       | ambre                          |
| Longueur d'onde / température de couleur | 590 nm                         |
| Nombre de LED                            | 56                             |

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Diamètre de serrage max.         | 81 mm             |
| Distance de travail              | 50 mm - 140 mm    |
| Distance de travail optimale     | 75 mm             |
| Diamètre intérieur               | 81 mm             |
| Diamètre extérieur               | 110 mm            |
| Filetage intérieur               | M82 x 0,75        |
| Hauteur                          | 25,5 mm           |
| Puissance absorbée               | 8 W               |
| Matériau                         | aluminium anodisé |
| Longueur du câble d'alimentation | 0,85 m            |
| Longueur de câble                | 1,4 m             |
| Réf. fabricant                   | 100-011971        |
| Compatible ESD                   | non               |

## APPLICATIONS

Les applications typiques incluent la stéréomicroscopie, le contrôle optique de réception et final, la fabrication et la reprise électroniques, le laboratoire ainsi que les postes de montage et de contrôle qualité.