

Anneau lumineux LED segmenté vert 528 nm, 12 LEDs, distance de travail 150 mm - 500 mm - Starlight Segment-Ringlicht RL12-10s-S40 G

Réf. article STL-100-011987

Fabricant Starlight

L'anneau lumineux LED segmenté vert (528 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. La distance de travail de 150 mm - 500 mm (optimale 270 mm) le rend flexible pour les objets d'inspection plus grands.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Vert
Détection de position	Non
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

L'anneau lumineux LED segmenté Starlight Segment-Ringlicht RL12-10s-S40 G assure un éclairage uniforme et sans ombre pour la microscopie et l'inspection dans la couleur vert (528 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 vert (528 nm) pour une inspection contrastée et fidèle
- 12 LED pour un éclairage uniforme et sans ombre
- Grande distance de travail 150 mm - 500 mm (optimale 270 mm) pour objets plus grands
- Boîtier en aluminium anodisé, seulement 42 mm de hauteur et robuste
- Faible puissance absorbée de 15 W

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	Segment-Ringlicht RL12-10s-S40 G
Couleur de lumière	vert
Longueur d'onde / température de couleur	528 nm
Nombre de LED	12
Distance de travail	150 mm - 500 mm

Distance de travail optimale	270 mm
Diamètre intérieur	66 mm
Diamètre extérieur	130 mm
Filetage intérieur	M67 x 0,75
Hauteur	42 mm
Puissance absorbée	15 W
Matériau	aluminium anodisé
Longueur du câble d'alimentation	0,85 m
Longueur de câble	1,4 m
Réf. fabricant	100-011987
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.