

Anneau lumineux LED à segments bleu 470 nm, distance de travail 45-260 mm, 12 LED - Starlight RL12-25s-S40 B

Réf. article STL-100-012014

Fabricant Starlight

Anneau lumineux LED à segments bleu 470 nm avec 12 segments utilisables individuellement pour un éclairage directionnel et sans ombre. La distance de travail de 45-260 mm (optimale 100 mm) et le boîtier en aluminium anodisé le destinent à la microscopie et à l'inspection.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Bleu
Détection de position	Non
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

L'anneau lumineux LED à segments RL12-25s-S40 B émet une lumière bleu 470 nm et éclaire la zone de contrôle via 12 LED avec très peu d'ombres. Une distance de travail de 45-260 mm (optimale 100 mm) convient à la microscopie haute résolution et à l'inspection visuelle.

AVANTAGES

- Lumière bleu 470 nm pure pour des tâches d'inspection à fort contraste
- 12 LED en disposition segmentée pour un éclairage directionnel et sans ombre
- Distance de travail flexible 45-260 mm, optimale à 100 mm
- Boîtier robuste en aluminium anodisé, seulement 42 mm de hauteur
- Filetage intérieur M67 x 0,75 pour un montage direct sur microscope

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	RL12-25s-S40 B
Couleur de lumière	bleu
Longueur d'onde	470 nm
Nombre de LED	12
Distance de travail	45-260 mm
Distance de travail optimale	100 mm

Diamètre intérieur	66 mm
Diamètre extérieur	130 mm
Hauteur	42 mm
Filetage intérieur	M67 x 0,75
Matériau	aluminium anodisé
Puissance absorbée	15 W
Longueur du câble d'alimentation	0,85 m
Longueur du câble	1,4 m
Référence fabricant	WL62746
Compatible ESD	non

APPLICATIONS

Utilisé en microscopie, en contrôle qualité optique, en inspection d'assemblages et en reprise électronique, partout où un éclairage uniforme et fidèle des couleurs du champ objet est requis.