

Anneau lumineux LED IR (880 nm), 16 LED, distance de travail 18-150 mm - Starlight RL1-40 IR880

Réf. article STL-100-010636

Fabricant Starlight

Anneau lumineux LED monochromatique à 16 LED émettant une lumière IR (880 nm) pour une microscopie et une inspection à fort contraste. Distance de travail optimale 40 mm (plage 18-150 mm), variation fine 0-100% avec fonction mémoire. Boîtier en aluminium anodisé, diamètre extérieur 44 mm.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



DESCRIPTION

Le Starlight RL1-40 IR880 est un anneau lumineux LED à 16 LED et lumière IR (880 nm) pour un éclairage sans ombre sous le microscope. La distance de travail optimale est de 40 mm dans une plage utile de 18-150 mm.

AVANTAGES

- Lumière IR (880 nm) pour un contraste maximal dans des applications spécifiques
- 16 LED assurent un éclairage uniforme et sans ombre
- Variation fine de la luminosité 0-100% avec fonction mémoire
- Distance de travail optimale 40 mm, utilisable de 18-150 mm
- Boîtier robuste en aluminium anodisé, diamètre extérieur de seulement 44 mm

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	RL1-40 IR880
Couleur de lumière	IR, UV
Longueur d'onde	880 nm
Distance de travail	18-150 mm (optimal 40 mm)
Nombre de LED	16
Diamètre extérieur	44 mm

Hauteur	25 mm
Puissance absorbée	4 W
Réglage de luminosité	0-100% avec fonction mémoire
Matériau	aluminium anodisé
Longueur du cordon d'alimentation	0,85 m
Longueur du câble	1,4 m
Réf. fabricant	100-010636
Fabricant	STARLIGHT
Compatible ESD	non

APPLICATIONS

Idéal pour la microscopie stéréo, l'inspection optique, le contrôle qualité, la réparation électronique et les applications de laboratoire où une bande spectrale définie améliore la visibilité des détails et des défauts.