

Eclairage annulaire Ryf NKL-12 LED



NEW!

Un éclairage annulaire à LED sans éblouissement à la perfection

- Premier éclairage LED sans réflexion!
- Sans ombre similaire à nos NKL 12c!
- Très homogène
- Lumière du jour à 5'700°K
- En option une version segmentées (4x)



Eclairage annulaire Ryf NKL-12 LED



Eclairage annulaire Ryf NKL-12 LED

LED Ryf NKL-12 LED à la perfection pour microscope stéréo

La série d'éclairage annulaire Ryf NKL-12 LED a été développée pour l'éclairage en microscopie stéréo. En outre elle est parfaitement qualifiée pour un usage en assurance qualité et inspection.

La NKL-12 LED avec un diamètre standard de 66mm fournit une lumière régulière, sans ombre et très stable.

Elle est compatible avec tous types de caméras et de microscopes stéréoscopiques.

La version de base est composée de LED blanches 5'700°K à longue durée de vie.

Un diffuseur de haute gamme est déjà incorporé qui permet de réduire les reflets à zéro comme chez nos classiques Ryf NKL-18 ou NKL-12c à néon.

Des anneaux de réduction permettent une adaptation de l'éclairage annulaire à tous types de microscopes.

- Une technique d'éclairage économe en énergie
- Une longue durée de vie des LED jusqu'à env. 50.000 heures
- Disponible avec des LED en blanc neutre à 5'700°K
- Eclairage régulier et sans ombre
- Sans scintillement
- Réglage de luminosité continu et stable de 0% à 100%
- Adaptable aux diamètres plus petits jusqu'à 50mm grâce les anneaux de réduction
- Fixation simple et sans empreinte avec des (3) vis de serrage en acier (Inbus) comme sur le Ryf RL4b
- Equipé avec des connecteurs de haute qualité avec verrouillage à encliquetage



No. de commande SAP:

no. 100-012535: Ryf NKL-12 LED



www.ryfag.ch



Eclairage annulaire Ryf NKL-12 LED

Caractéristiques techniques:

Flux lumineux	environ 550 lm
Température de couleur	5.700 K (Blanc pur)
Indice de rendu des couleurs	(IRC) ≥ 90
Durée de vie du LED	54.000 h (L70, selon le fabricant)
Contrôle de la luminosité	réglage sensible 0 - 100% avec fonction de mémoire
Consommation	environ 9 W
Puissance d'entrée	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Puissance de sortie	24 V DC, 1 A
Hauteur	30 mm
Diamètre externe	99 mm
Diamètre inférieur	66 mm
Diamètre de serrage	max. 66 mm
Longueur de la ligne d'alimentation	0,85 m
Longueur du cordon d'alimentation	1,40 m
Matériel	Aluminium, anodisé
Couleur	noir
Poids environ	250 g
Dimensions de l'unité de contrôle	(L x l x h) 78 mm x 38 mm x 21 mm



RYF PROTOTEC AG
SWISS CNC MACHINING & PRECISION TOOLING



Toutes les pièces mécaniques sont fabriquées par RYF Prototec AG
Montage final en Allemagne