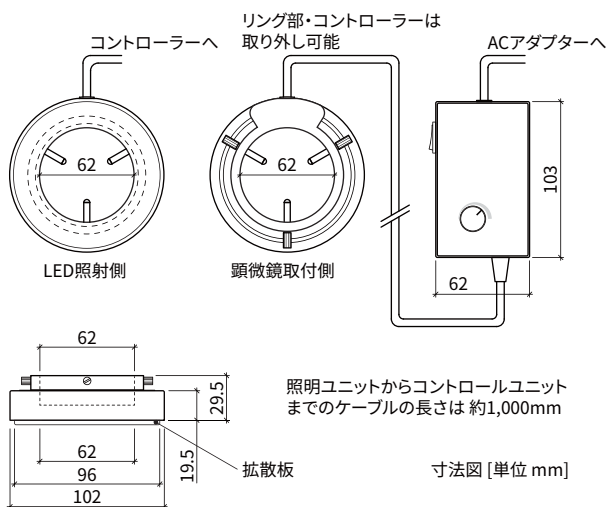


顕微鏡用LEDリング照明 LED-R48

LED-R72の機能をシンプルにして
お求めやすい価格を追求した、LED48個タイプ

付属の専用拡散板を取り付けた場合でも
通常観察に十分な明るさを確保できる
LEDリング照明装置のエントリーモデルです。



顕微鏡用LEDリング照明 LED-R48

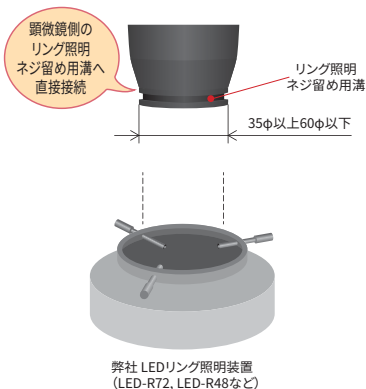
価格 16,000円(税抜)

製品仕様	
取付径、取付方法	35~60φ (取付部の径が60φを超える、もしくはナナメ形状で3点のネジで固定できない顕微鏡へは取付不可)、3点ネジ留め
ON/OFFスイッチ	電源ON/OFFスイッチ
光量調整	○調光可能
発光色	昼光色 色温度 6,500 K
最大照度	40,000Lux以上 (W.D.100mm、専用付属拡散板取付時)
電源	DC12V 1A (ACアダプター AC100-240V 50/60Hz 0.3A付属)
消費電力	5W
動作環境	気温 5°C~30°C、湿度 60%未満 W.D.55mm以上でご使用ください。 (直射日光の当たらない所での使用、結露なきこと)

※ リング部のみ/コントローラー部だけの単体販売は、行っておりません。

LED-R72 / LED-R48 の 実体顕微鏡への取り付け方法と、取付アタッチメント

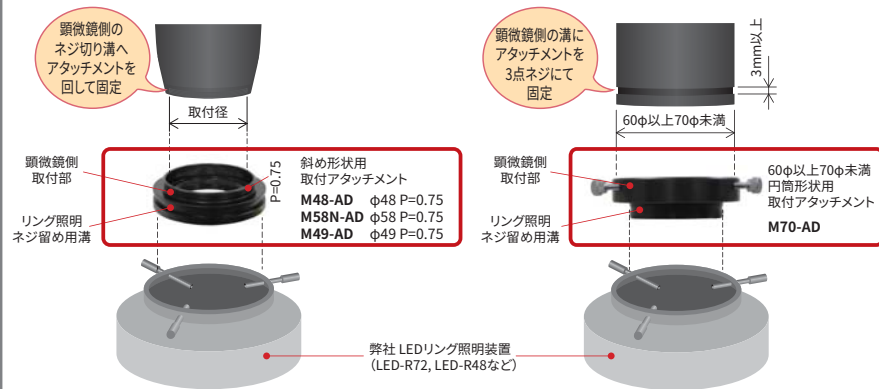
直接取り付け可能な顕微鏡



下記顕微鏡に直接取り付けが可能です

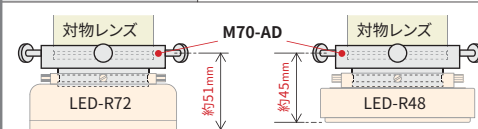
アームシステム製顕微鏡
ズーム顕微鏡AR-ZM0650/AR-Z0745Y 実体顕微鏡ARシリーズ (AR-N12/N13/N24 AR-Z65/AR-Z68/AR-Z81各シリーズ/AR-Z3TR/AR-Z2)
ニコン製顕微鏡
SMZシリーズ (SMZ-745, SMZ-645, SMZ-660, SMZ-445, SMZ-460, SMZ-1500, SMZ-1000, SMZ-800, SMZ-U, SMZ-10, SMZ-10A, SMZ-6, SMZ-2B/T, SMZ-1, SMZ) SM-5, SM-6, SM-Jr
オリンパス製顕微鏡 ※ お使いの対物レンズの作動距離にご注意ください
取付部径60φ以下のSZXシリーズ (SZX-10, SZX-9, SZX-7) SZH, SZH-10, V
ライカ製顕微鏡
MZシリーズ、GZシリーズの取付部径60φ以下のもの

各種アタッチメント併用で取り付け可能な顕微鏡



下記顕微鏡には専用アタッチメントを併用することで取り付けが可能です

オリンパス製顕微鏡	SZ シリーズ (SZ61, SZ60, SZ51, SZ40, SZ11など) SD シリーズ, SF シリーズ, (φ48 P=0.75)	SZ用アタッチメント M48-AD 2,000円(税抜)
カートン製顕微鏡	VM シリーズ (VMZ, VMF, VMT) (φ58 P=0.75)	VM用アタッチメント M58N-AD 7,000円(税抜)
各種顕微鏡	SPZ, SPZT, DSZ, NSW シリーズ (φ49 P=0.75)	SPZ用アタッチメント M49-AD 4,000円(税抜)
	取付部の径が60φを超えて70φ未満の顕微鏡 (取付部がナナメ形状の物には取付不可)	60-70φアタッチメント M70-AD 5,000円(税抜)



M70-ADを併用してリング照明を使用する場合、対物レンズのネジ溝からリング照明の先端まで左図のような寸法となります。
(取付位置により若干異なります)
対物レンズの作動距離にご注意ください。

取り付け部がナナメ形状(上記アタッチメントの取り付けが不可能なもの)や馬蹄形のものなど、照明装置の3点のネジで固定できない顕微鏡には、取り付け出来ません。