

[全製品](#) / [照明製品](#) / [顕微鏡用照明](#) / [ファイバースコープ](#)

リングライトガイド



- 360°影が発生しない、均一な冷光照明を実現
- 70% (典型値)の照明カップリング効率
- 正反射体の内部観察に効果的な偏光フィルターセットをオプションで用意
- スチール製終端部
- PVCで二次被覆したメタル被覆構造
- 黒アルマイト仕上げのリング状ハウジング
- 研削研磨加工した末端面を持つガラス製ファイバー

共通仕様
概要

| | | | |
|----------|-------------------------|------------------|--|
| PVC被覆: | Metal Hose | パッキングフラクション (%): | 82% nominal |
| 照明タイプ: | Fiber Optic Light Guide | 対応するライトガイドアダプター: | SX: #38-946 MX: #66-908 |
| 形状 / 配列: | Ring Light | | |

物理的および機械的特性

| | | | |
|--------------|-------|-----------|----|
| 曲げ半径 (インチ): | 1.50 | | |
| 口金部直径 (インチ): | 0.562 | 全長 (インチ): | 36 |
| 全長公差 (インチ): | ±0.5 | | |

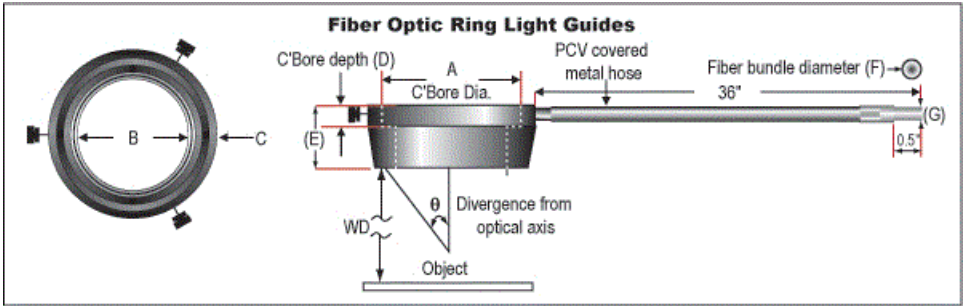
光学的特性

| | | | |
|-----------------------------|------------|-------------------------------|-------|
| 許容角 (°): | 68.00 | | |
| 開口数 NA: | 0.55 | ファイバー径 (μm): | 50.00 |
| 屈折率 (n _d) - コア: | 1.581 | 屈折率 (n _d) - クラッド: | 1.487 |
| 波長範囲 (nm): | 400 - 2000 | | |

環境および耐久性的要素

| | |
|------------|-------------|
| 動作温度 (°C): | -40 to +107 |
|------------|-------------|

技術情報



製品

| 内径 (インチ) | 商品コード | 価格 (税別) | カートに入れる |
|----------|-------------------------|----------|---------|
| 2.370 | #58-839 | ¥146,300 | 1 個 在庫有 |
| 1.550 | #54-174 | ¥98,000 | 1 個 在庫有 |



Copyright 2023, エドモンド・オプティクス・ジャパン株式会社

[東京オフィス] 〒113-0021 東京都文京区本駒込2-29-24 パシフィックスクエア千石 4F

[秋田工場] 〒012-0801 秋田県湯沢市岩崎字壇ノ上3番地

電話: 1-800-363-1992 :

www.edmundoptics.com