

# LED 照明拡大鏡 オーライト OLIGHT3L-F

**早い者勝ち!**  
**数量限定! 200台**  
**キャンペーン**  
なくなり次第終了

2024年9月30日迄

下記2点をプレゼント!

・レンズ清掃用クロス

レンズや測定具の清掃に使える  
・クリーニング液 (50ml)



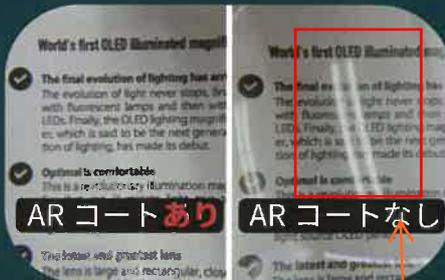
## 作業者の目の負担が少ない

角形レンズの採用

AR コートの選択



人間の視野に近い横長のレンズ  
は自然な見え方で疲れにくい!



ARコート(反射防止コート)  
は煩わしい反射の予防と  
透過率を向上!

## 外観検査に最適

片方向照明を採用



片方向から照射を行い傷や  
打痕によるワーク表面の凹凸  
を強調し発見!

部屋の照明がレンズに写りこみません♪



# TSUKA

## 製品特長

オーライト3Lシリーズは発売以来、大変人気の高い照明拡大鏡です。展示会等で製品を実際にご覧頂けた方々の反応はとて良く、売れ続けているロングセラー製品です。

この製品は、ARコートレンズのラインナップ、光量調整機能、角形レンズの採用と、光学専門メーカーであるオーツカ光学が自信を持ってご提案する商品となっております。大手部品メーカーでの導入実績も十分にあり、価格面でもバランスの良い製品となっております。角形レンズを使用した拡大鏡の販売数※は年々増加しており、拡大鏡商品全体の20%を誇り、5社に1社は導入されている事になります。この販売数からみても角形レンズの人気の高さがうかがえます。

※直近1年間のメーカー販売実績より。

### 円形レンズと角形レンズの見え方比較（金属製部品の表面傷を観察）

画像1【円形レンズ/リング照明で観察】



使用拡大鏡：ENVL-F 2XAR（ラウンドシリーズ用レンズ）

画像2【角形レンズ/片方向照明で観察】



使用拡大鏡：OLIGHT3L-F 2XAR（レクタレンズ）

画像は「円形レンズにリング照明を装備した製品（画像1）」と、「角形レンズに片方向照明を装備した製品（画像2）」の見え方の違いを比較したものです。

画像1はまんべんなく光を当てる事が出来、影を作らず拡大してワークを観察することが出来ます。画像2は片方向から光を当てる為、キズや打痕によるの影と光のコントラストの差をつけ、不具合箇所を発見する事に適しています。また、横長の角形レンズは人に視野に近く円形レンズより見やすくなっています。

## お客様の声

非常に良く見えるため是非採用したい。

大変使いやすく確認箇所もよく見えました。

ユーザー様が気に入って下さり、ご発注頂きました。

自動車部品検査担当

金属加工品質保証担当

機械工具販売営業担当

## シリーズラインナップ



**OLIGHT3L-B**  
テーブルスタンド式  
製品寸法(WxHxD): 185x380x300mm  
製品重量: 2.3kg(レンズ含まず)



**OLIGHT3L-F**  
フリーアーム式(クランプ取付式)  
製品寸法(アーム全長): 905mm  
製品重量: 2.5kg(レンズ含まず)



**OLIGHT3L-FD**  
フリーアーム式(デスクホルダー固定式)  
製品寸法(アーム全長): 940mm  
製品重量: 2.4kg(レンズ含まず)

## レクタレンズ

レクタ2X



レクタ3.5X



レクタ2XAR



レクタ3.5XAR



レクタPUL



レクタPUL AR



レクタPUL,レクタPUL ARはレンズの上に重ねて倍率をあげる為のオプションレンズです。

倍率:「2X/2XAR + レクタPUL/レクタPULAR=4X/4XAR」

「3.5X/3.5XAR + レクタPUL/レクタPULAR=5X/5XAR」

製造元 株式会社オーツカ光学 〒142-0062 東京都品川区

外観、仕様については予告なく変更する場合があります。

お問い合わせ



一使う人の希望と創る人の誠意の交叉点—

**西川産業株式会社**

<http://www.nishikawa-nbc.co.jp>

三重営業所

〒513-0019 三重県鈴鹿市高岡台2-1-1

TEL 059-345-6270 FAX059-345-6271



日本工作機械展覧会  
協賛企業

## OLIGHT3L製品仕様

### 概要

製品カテゴリ: LED照明拡大鏡

シリーズ名: OLIGHT3L

このLEDも眼精疲労が起きにくいLEDとなります♪

### 照明

光源: LEDライトパネル

調光機能: 有り(100~50%間)

入力電圧: 100~240V 50/60Hz ※

消費電力: 9W

※125V以上の電圧でご使用の場合は、プラグ付きコードを変更する事により対応可

### レクタレンズ

材質: 光学ガラスレンズ

寸法: 144 x 108mm

レンズ方式: 交換レンズ式

設定倍率: 2X,3.5X,2XAR,3.5XAR

レンズオプション: レクタPUL,レクタPUL AR

本製品であれば傷を視認化できます♪

### メーカー希望小売価格(税抜)

OLIGHT3L-F 2X : 74,000円

OLIGHT3L-F 3.5X : 81,500円

OLIGHT3L-F 2XAR : 84,500円

OLIGHT3L-F 3.5XAR : 90,000円

OLIGHT3L-B 2X : 63,500円

OLIGHT3L-B 3.5X : 70,000円

OLIGHT3L-B 2XAR : 74,000円

OLIGHT3L-B 3.5XAR : 78,500円

OLIGHT3L-FD 2X : 74,000円

OLIGHT3L-FD 3.5X : 81,500円

OLIGHT3L-FD 2XAR : 84,500円

OLIGHT3L-FD 3.5XAR : 90,000円

レクタPUL : 16,000円

レクタPUL AR : 28,500円

このカタログは2024年1月現在のもので、予告なく価格が変更になる可能性があります。