

# 低価格高性能ライン照明 [IDBA-RK series]

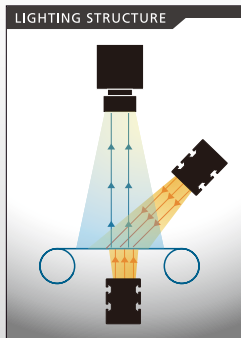
ハイコストパフォーマンスモデル  
蛍光灯から置き換え可能

パワーLED使用

低価格

**用途**

- ・フィルム / 製紙 / 繊維 / FPD 関連 / 鉄鋼 / 非鉄金属 / 金属製品 / ガラス業界
  - 表面キズ / 異物 / 汚れ / ムラ検査
- ・電子部品業界
  - プリント基板のパターン / キズ検査

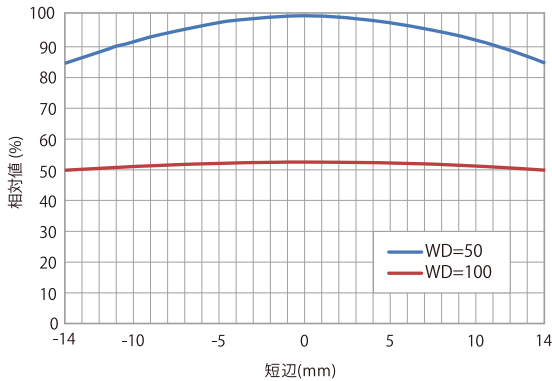


・これまで培った照明技術を継承しつつ最大限価格を抑えた高性能ライン型照明です。  
・検査用蛍光灯照明の置き換えに最適です。

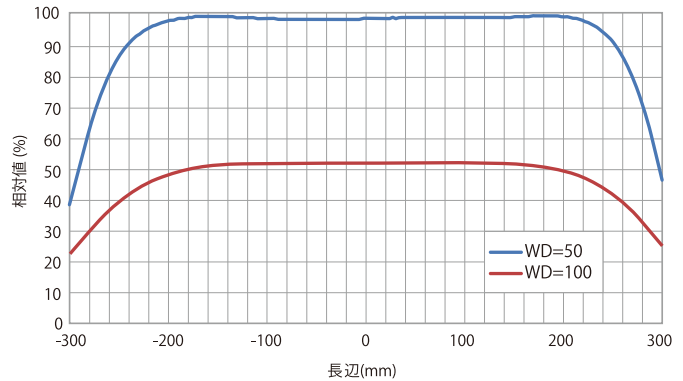
**サイズラインナップ** 200 ~ 2,400mm(200mm 単位)

## 照度分布図 (参考値)

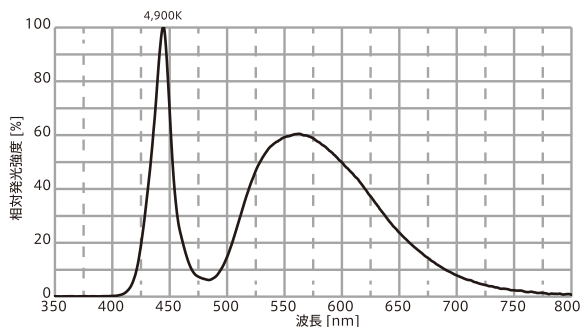
短手方向 (IDBA-RK600W)



長手方向 (IDBA-RK600W)



## 波長特性 (参考値)



ライン照明

- IDBB-LSRF
- IDBC-LSR
- IDBB-LSRH
- IDBB-LSRA
- IDBB-LSRS
- IDBC-LSRC
- IDBB-LSRC
- IDBC-RE
- IDBB-RE
- IDBA-RK
- IQDH-RE
- IMAR-D\_8ch
- IDR-LA-8ch
- IDRA-T-8ch
- IMAR-D
- IMAR-CT D
- IHR-LE
- IHRB · IHRA
- IDR-F
- IDR-F33/16
- IDR
- IDR-LA
- IDRA-T
- IFR · IPR
- IDBA-HM
- IDBA-HMS
- IDBA-HMS-IR
- IDBA-FD
- IDBA-LEH2
- IDBA-LEH
- IDBA-LE
- IDBA-SE
- IDBA-SL
- IDBA
- IDBA-Q
- IFLA · IFLB
- IDHM
- IHMA
- IHMA-V
- IFPA
- IFD
- IFD-IR
- IHMA-40D
- IFPA-D
- IPOC
- IFHA
- IDDB-KH · IDDA-KH
- IDUB
- IDD
- IDD-CB
- IQD · IQDH
- IQDA-CB
- IFVA · IFVB
- IFVA-ST
- IFV
- IV-14 · IV-30
- IHV-20 · IHVE-21
- IHVA-SP · IHSL-SP
- IBF
- IHV-FX
- RBOX
- IDBB-CH
- IDHRA
- UV-CAN
- Infrared
- Infrared
- IMAR-RGB
- IDDA-KH-RGB
- RGB Full-color
- ISU
- ISS

透過・面照明

ドーム照明

同軸照明

特殊照明

キット製品

シーローアレンソ

その他照明

ライン照明

リング照明

バー照明

透過・面照明

ドーム照明

同軸照明

特殊照明

キット

コントローラー

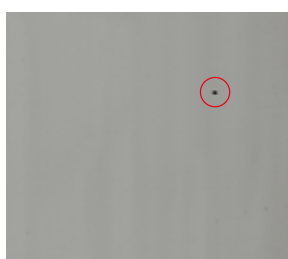
その他照明

- IDBB-LSRF
- IDBC-LSR
- IDBB-LSRH
- IDBB-LSRA
- IDBB-LSRS
- IDBC-LSRC
- IDBB-LSRC
- IDBC-RE
- IDBB-RE
- IDBA-RK
- IQDH-RE
- IMAR-D\_8ch
- IDR-LA-8ch
- IDRA-T-8ch
- IMAR-D
- IMAR-CT D
- IHR-LE
- IHRB・IHRA
- IDR-F
- IDR-F33/16
- IDR
- IDR-LA
- IDRA-T
- IFR・IPR
- IDBA-HM
- IDBA-HMS
- IDBA-HMS-IR
- IDBA-FD
- IDBA-LEH2
- IDBA-LEH
- IDBA-LE
- IDBA-SE
- IDBA-SL
- IDBA
- IDBA-Q
- IFLA・IFLB
- IDHM
- IHMA
- IHMA-V
- IFPA
- IFD
- IFD-IR
- IFPA-D
- IPQC
- IFHA
- IDDB-KH・IDDA-KH
- IDUB
- IDD
- IDD-CB
- IQD・IQDH
- IQDA-CB
- IFVA・IFVB
- IFVA-ST
- IFV
- IV-14・IV-30
- IHV-20・IHVE-21
- IHVA-SP・IHSL-SP
- IBF
- IHV-FX
- RBOX
- IDBB-CH
- IDHRA
- UV-CAN
- Infrared
- Infrared
- IMAR-RGB
- IDDA-KH-RGB
- RGB Full-color
- ISU
- ISS
- 特注制作のご案内
- 高速回転駆動スターキット
- ISC-24
- 画像撮像評価キット
- IDMU
- ILP
- ILC
- ILV
- ILS
- IPPA\_G・IRPA\_G
- IPSA・IPPA
- IDGC
- IDPA
- IDCA
- IMC
- IWDV-24
- IWDV(S)-48
- ISC
- IJS
- IJS-30M2-TP/SS
- ILS-40M2-FI/SS
- SAG
- SLLUB
- LLUB
- IHC

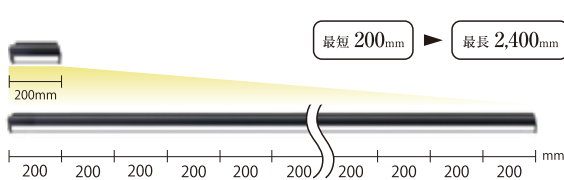
フィルムの異物検査



使用照明: IDBA-RK200W  
ワーク: フィルム



豊富なサイズバリエーション



200mm単位で最長2,400mmの長尺が可能となります。

型式	発光色	消費電力 (W)	入力電圧	適用コントローラ	外形図
IDBA-RK200W	W	19	DC48V	IWDV-120S-48 (P.219)	n=2
IDBA-RK400W	W	38			n=4
IDBA-RK600W	W	57			n=6
IDBA-RK800W	W	76			n=8
IDBA-RK1000W	W	95			n=10
IDBA-RK1200W	W	114			n=12
IDBA-RK1400W	W	133			n=14
IDBA-RK1600W	W	152		IWDV-300S-48-C1 (P.219)	n=16
IDBA-RK1800W	W	171			n=18
IDBA-RK2000W	W	190			n=20
IDBA-RK2200W	W	209			n=22
IDBA-RK2400W	W	228			n=24

- ★照明とコントローラとは直接接続はできませんので、任意の長さの接続ケーブルをご用意ください。
- ★接続ケーブルはI-CB-S\_■-DNEL (P.249)をご参照ください。
- ★■部には接続ケーブル長さ(m)が入ります。(■=1,2,3,5,7,10)

DC48V照明用接続ケーブル

I-CB-S\_■-DNEL シリーズ



IDBA-RK、IDBA-FDやIFDなどDC48V照明に使われ、IWDV-48の-C1に対応したケーブルです。IWDV-48で末尾に-C1が付かない型式のコントローラには、I-CB-S\_■-DNをお使いください。  
※IWDV-120S-48はDNELケーブルをお使いください。

適用コントローラ(電圧制御)

IWDV-120S-48  
IWDV-300S-48-C1(デジタル)



出力制御: 1,000階調  
外部制御: LAN制御, 10bitパラレル  
詳細は、P.219に記載

