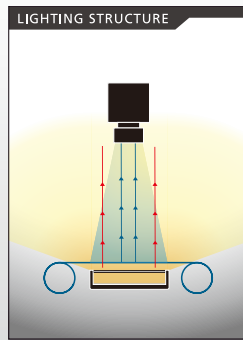
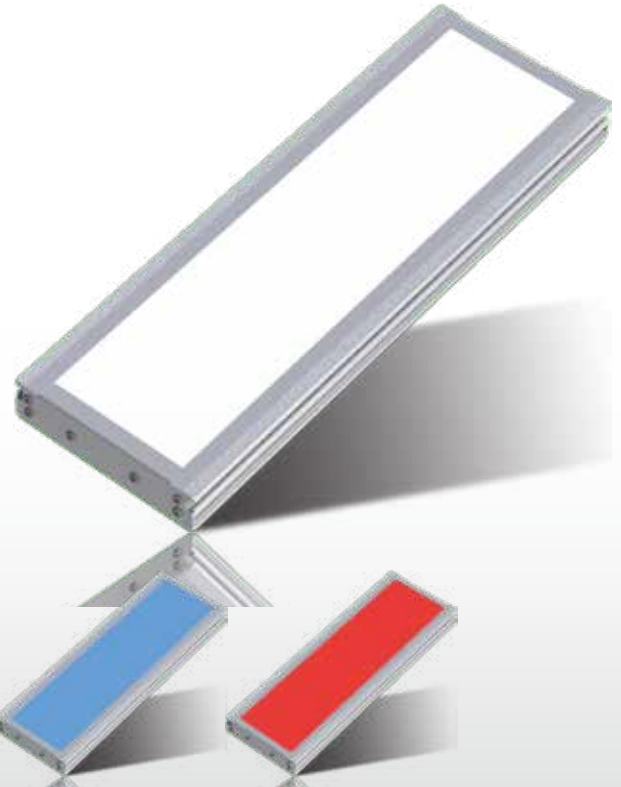


幅広バー照明 [IDBA-FD series]

発光面幅102mmを持つ幅広バー照明
バックライト用途での使用にも最適

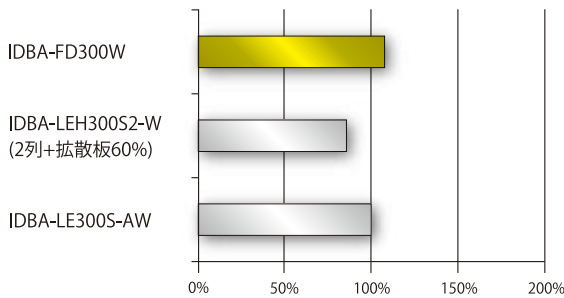
発光面幅 102mm と発光領域が広いバー照明。
均一性が高い照射光が得られ、IDBA-HM シリーズと比べより広
角に照射が可能。バックライト用途での使用に最適。
最小 100mm から最大 2400mm と大型の設備に対応。



サイズラインナップ 100 ~ 2,400mm (100mm 単位)

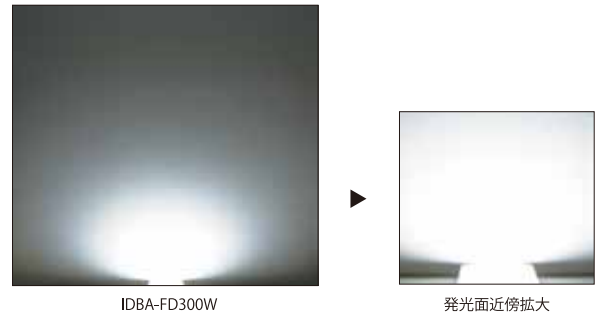
明るさ比較 (参考値)

60% 拡散板を使用したIDBA-LEH2シリーズや、IDBA-LEシリーズのS仕様(広角配光)と比較して、同等以上の明るさでの照射が可能



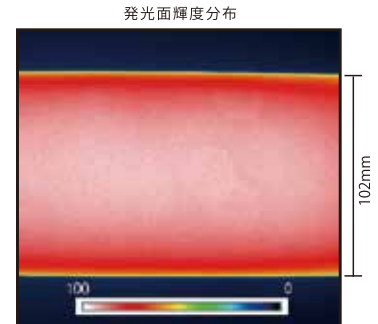
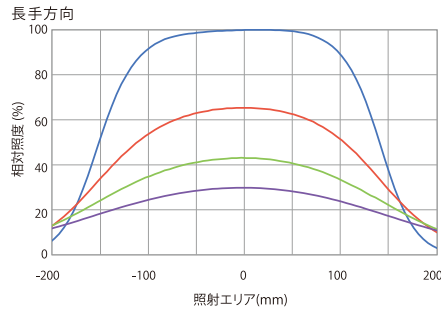
広角配光…広範囲を照らすことが可能

IDBA-HMシリーズと比較してもより広角に照射されており、バックライトに最適



照度分布図 (参考値)

測定機種: IDBA-FD300W



- 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-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
- 特注制作のご案内
- 高速同期撮入スターキット
- 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-PI/SS
- SAG
- SLLUB
- LLUB
- IFIC
- その他照明

ライン照明

リンク照明

バー照明

透過・面照明

ドーム照明

同軸照明

特殊照明

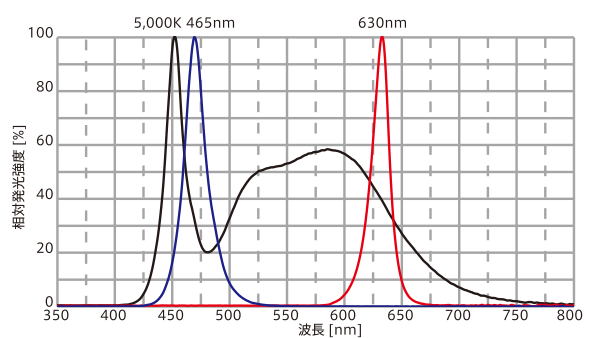
キット製品

コンテナー

その他照明

- IDBB-LSRF
- IDBB-LSR
- IDBB-LSRH
- IDBB-LSRA
- IDBB-LSRS
- IDBB-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
- 高速同期撮影スターキット
- 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
- IUS-30M2-TP/SS
- ILS-40M2-P/SS
- SAG
- SLLUB
- LLUB
- IFIC

波長特性(参考値)



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-FD100□	R W B	R: 15, W/B: 16.5	DC48V	①	n=1	
IDBA-FD200□	R W B	R: 30, W/B: 33		①	n=2	
IDBA-FD300□	R W B	R: 45, W/B: 49.5		①	n=3	
IDBA-FD400□	R W B	R: 60, W/B: 66		①	n=4	
IDBA-FD500□	R W B	R: 75, W/B: 82.5		①	n=5	
IDBA-FD600□	R W B	R: 90, W/B: 99		①	n=6	
IDBA-FD700□	R W B	R: 105, W/B: 115.5		①	n=7	
IDBA-FD800□	R W B	R: 120, W/B: 132		R: ①, W/B: ②	【適用コントローラ①】 IWDV-120S-48 (P.219)	n=8
IDBA-FD900□	R W B	R: 135, W/B: 148.5		②	【適用コントローラ②】 IWDV-300S-48-C1 IWDV-600S-48-C1 (P.219)	n=9
IDBA-FD1000□	R W B	R: 150, W/B: 165		②		n=10
IDBA-FD1100□	R W B	R: 165, W/B: 181.5		②	【適用コントローラ③】 IWDV-600S-48-C1 (P.219)	n=11
IDBA-FD1200□	R W B	R: 180, W/B: 198		②		n=12
IDBA-FD1300□	R W B	R: 195, W/B: 214.5		②	n=13	
IDBA-FD1400□	R W B	R: 210, W/B: 231		②	n=14	
IDBA-FD1500□	R W B	R: 225, W/B: 247.5		②	n=15	
IDBA-FD1600□	R W B	R: 240, W/B: 264		②	n=16	
IDBA-FD1700□	R W B	R: 255, W/B: 280.5		②	n=17	
IDBA-FD1800□	R W B	R: 270, W/B: 297		②	n=18	
IDBA-FD1900□	R W B	R: 285, W/B: 313.5		R: ②, W/B: ③	n=19	
IDBA-FD2000□	R W B	R: 300, W/B: 330		R: ②, W/B: ③	n=20	
IDBA-FD2100□	R W B	R: 315, W/B: 346.5		③	n=21	
IDBA-FD2200□	R W B	R: 330, W/B: 363		③	n=22	
IDBA-FD2300□	R W B	R: 345, W/B: 379.5		③	n=23	
IDBA-FD2400□	R W B	R: 360, W/B: 396		③	n=24	

★型式表の□には、発光色 (R=赤、W=白、B=青) が入ります。
★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。

DC48V照明用接続ケーブル

I-CB-S_-DNEL シリーズ

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。

推奨コントローラ(定電圧制御)

IWDV-48 シリーズ

ラインセンサーや大型面照明に最適な大容量コントローラ
1000階調の出力制御が可能で、
10bitパラレル通信/LAN通信で設定が可能です。

