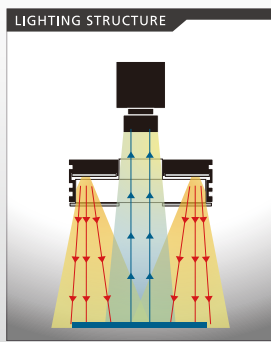


B'Cリング照明 [IHR-LE series]

短距離照射タイプと長距離照射タイプをラインアップ
耐振動・耐衝撃設計

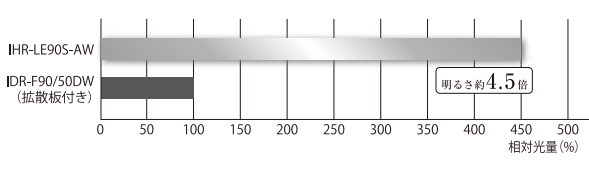
- 耐振動
- 耐衝撃
- パワーLED使用
- DC24V製作可能

用途 ・ロボット業界
 → 位置決め検査
 ワークサイズや照射距離に合わせて配光特性（広角・狭角）を
 選択可能。

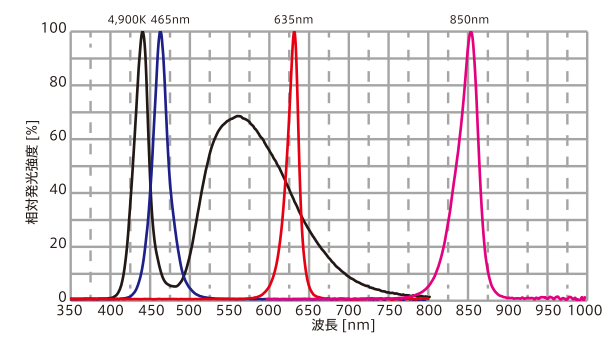


振動・衝撃に強い設計のため、
ロボットアームのような可動
部にもご使用いただけます。

明るさ比較(参考値)WD=100mm



波長特性(参考値)



型式	発光色	消費電力 (W)	入力電圧	SAG(※)	適用コントローラ
IHR-LE90□-A■	R	10.5	DC12V	97	IDMUシリーズ(P.193) ILP-30M2(P.197) IDGCシリーズ(P.209) IPPA/IPSAシリーズ(P.207) その他、オーバードライブコントローラ等
	W			C6	
	B			BF	
	IR(850)			D5	
IHR-LE90C50-A■	R	10.5	DC12V	97	
	W			C6	
	B			BF	
	IR(850)			D5	
IHR-LE90C100-A■	R	10.5	DC12V	97	
	W			C6	
	B			BF	
	IR(850)			D5	

★型式表の□には、S=広角配光タイプ、L=狭角配光タイプが入ります。
 ★型式表の■には、発光色(R=赤、W=白、B=青、IR-850=赤外)が入ります。
 ★C50=50mm集光タイプ、C100=100mm集光タイプです。
 ★DC24V製品も製作可能です。詳細は営業までお問合せください。
 ※SAGとはSAGコントローラにおける最大電圧設定値です。詳しくはP.231をご参照ください。
 ★偏光板も取り付け可能です。

- 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

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

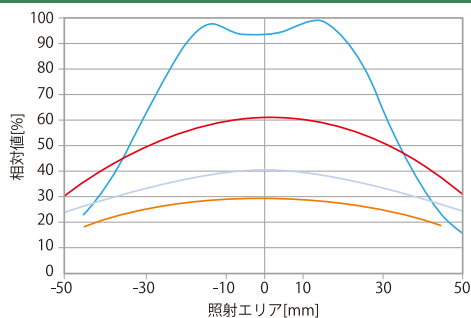
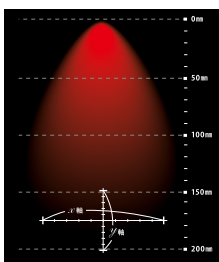
キット製品

コントローラ

その他照明

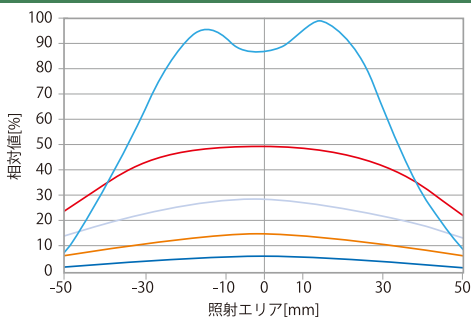
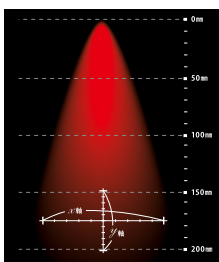
- IDBB-LSRF
- IDBC-LSR
- IDBB-LSRH
- IDBB-LSRA
- IDBB-LSRS
- IDBC-LSRC
- IDBB-LSRC
- IDBC-RE
- IDBB-RE
- IDBA-RK
- IQDH-RE
- IMAR-D_8ch
- IDR-LA-8ch
- IDRA-T-8ch
- IMAR-D
- IMAR-CT D
- IHR-LE
- IHRB・IHRA
- IDR-F
- IDR-F33/16
- IDR
- IDR-LA
- IDRA-T
- IFR・IPR
- IDBA-HM
- IDBA-HMS
- IDBA-HMS-IR
- IDBA-FD
- IDBA-LEH2
- IDBA-LEH
- IDBA-LE
- IDBA-SE
- IDBA-SL
- IDBA
- IDBA-Q
- IFLA・IFLB
- IDHM
- IHMA
- IHMA-V
- IFPA
- IFD
- IFD-IR
- IHMA-40D
- 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
- 高速同期検出スターキット
- 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

広角配光 Sタイプ … 近距離で広範囲を照らすことが可能 (参考値)



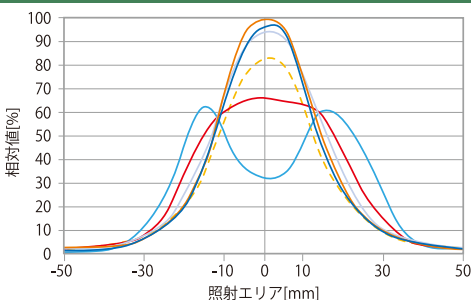
測定機種: IHR-LE90S-R

狭角配光 Lタイプ … 長距離を明るく照らすことが可能 (参考値)



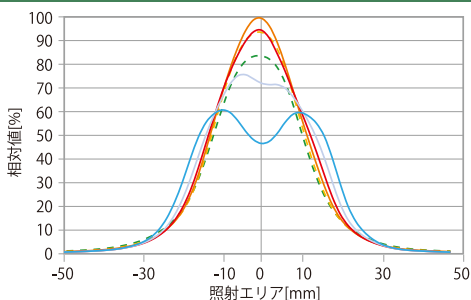
測定機種: IHR-LE90L-R

短焦点 C50タイプ … 距離50mm付近に光が集中し明るく照らすことが可能 (参考値)



測定機種: IHR-LE90C50-R

短焦点 C100タイプ … 距離100mm付近に光が集中し明るく照らすことが可能 (参考値)

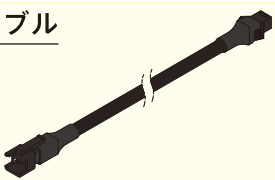


測定機種: IHR-LE90C100-R

DC12V照明用延長ケーブル

I-CB-S シリーズ

ロボットなどの可動部に使われる場合には、
 屈曲に強いロボットケーブル
 I-CB-S_R-C02シリーズをお使いください。
 DC24V照明に対しては、I-CB-S_-24シリーズ/
 I-CB-S_R-24-C02シリーズをお使いください。



推奨コントローラ (PWM制御)

IDMUシリーズ

出力制御: 1,000階調
 筐内設置に最適な入力電圧DC24VのコンパクトPWMコントローラ
 コニット連結で最大40chまで拡張可能
 プログラミング機能やカメラトリガ出力機能も搭載しており、多用途で使えます。

