

B'C照明 [IDBA-SE series]

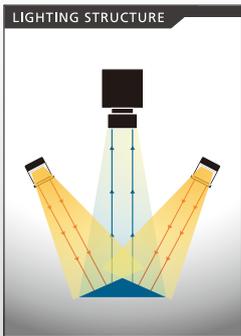
IDBA-LE-S (広角) と同等の光学設計コンパクトモデル

- パワーLED使用
- IP67防塵防水モデル製作可能
- DC24V製作可能
- 低価格

非防水モデル・防水モデル

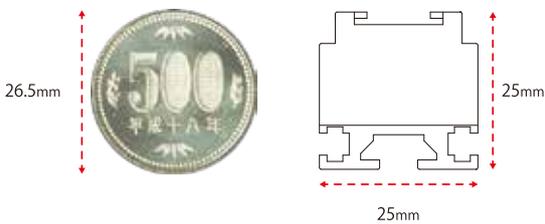
B'Cライン照明広角配光と同等の光学設計。

□25mmサイズのコンパクトな設計です。



サイズラインナップ 50 ~ 800mm (50mm 単位)

25mm×25mmのコンパクト設計



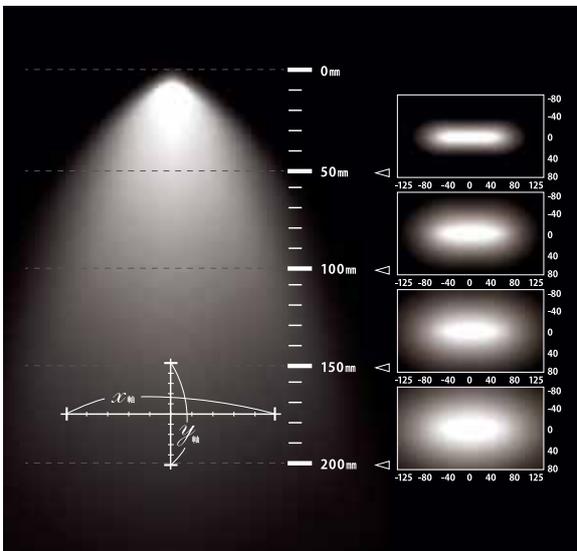
使用環境に合わせた設置が容易



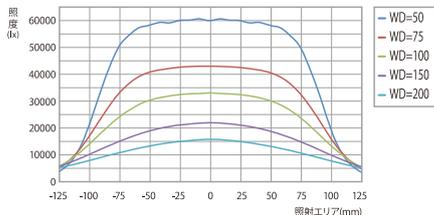
可動式ナットの採用により、取付治具との調整が容易になります。標準はM3となりますが、オプションでM4、M5も用意しております。詳しくはP.258をご参照ください。

広角配光 … 近距離で広範囲を照らすことが可能(参考値)

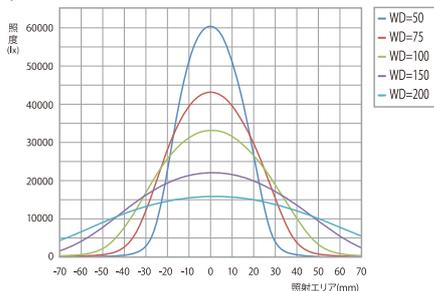
IDBA-SE150W



x軸グラフ



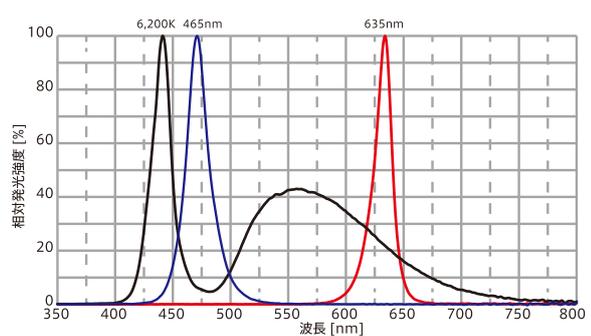
y軸グラフ



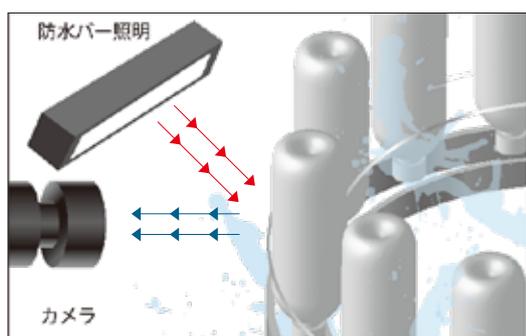
- IDBB-LSRF
- IDBC-LSR
- IDBB-LSRH
- IDBB-LSRA
- IDBB-LSRS
- IDBC-LSRC
- IDBB-LSRC
- IDBC-RE
- IDBB-RE
- IDBA-RK
- IQDH-RE
- IMAR-D_8ch
- IDR-LA-8ch
- IDRA-T-8ch
- IMAR-D
- IMAR-CT D
- IHR-LE
- IHRB・IHRA
- IDR-F
- IDR-F33/16
- IDR
- IDR-LA
- IDRA-T
- IFR・IPR
- IDBA-HM
- IDBA-HMS
- IDBA-HMS-IR
- IDBA-FD
- 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
- 高透明樹脂エンターキット
- 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

- 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
- 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
- IDA-KH-RGB
- RGB Full-color
- ISU
- ISS
- 特注制作のご案内
- 高速映像センサーキット
- 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
- IFC

波長特性(参考値)



ペットボトルの外観検査



IP保護等級について

- 第1記号の“6”は次の保護の程度を表します。
- ・粉塵が内部に侵入しない。
- 第2記号の“7”は次の保護の程度を表します。
- ・規定の圧力、時間で水中に浸漬しても有害な影響をうけない。
 - ・水深1m(機器の高さが850mmより低い場合)に30分間没することができる。



型式(標準仕様)	型式(防水仕様)	発光色	消費電力(W)	入力電圧	SAG(※)			適用コントローラ	外形図
					R	W	B		
IDBA-SE50□	IDBA-SE50□-WP	R W B	3.5	DC12V	D8	A3	A6	IDMUシリーズ(P.193) ILP-30M2(P.197) IDGCシリーズ(P.209) その他、 オーバードライブ コントローラ等	1(標準) 2(防水)
IDBA-SE100□	IDBA-SE100□-WP	R W B	7		DB	A4	A8		
IDBA-SE150□	IDBA-SE150□-WP	R W B	10.5		DD	A6	AA		
IDBA-SE200□	IDBA-SE200□-WP	R W B	14		E0	A9	AC		
IDBA-SE250□	IDBA-SE250□-WP	R W B	17.5		E2	AA	AE		
IDBA-SE300□	IDBA-SE300□-WP	R W B	21		E4	AC	B0		
IDBA-SE350□	IDBA-SE350□-WP	R W B	24.5		E6	AE	B2		
IDBA-SE400□	IDBA-SE400□-WP	R W B	28		E8	B0	B3		
IDBA-SE500□HV	IDBA-SE500□HV-WP	R W B	35	DC24V	IDMU-24シリーズ(P.193) ILP-60M2-24(P.197) IDGC-24シリーズ(P.209)				
IDBA-SE600□HV	IDBA-SE600□HV-WP	R W B	42						
IDBA-SE700□HV	IDBA-SE700□HV-WP	R W B	49						
IDBA-SE800□HV	IDBA-SE800□HV-WP	R W B	56						

★型式表の□には、発光色(R=赤、W=白、B=青)が入ります。
 ※100mmの倍数サイズはDC24Vの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。

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
 盤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
 ユニット連結で最大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。

