

NEW

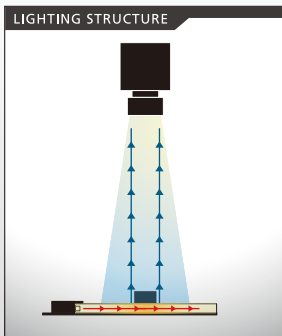
角型エッジライト照明 [IFLA・IFLB series]

薄型・省電力・低発熱型の均一面発光
照明厚み「最小6mm」より、省スペースへの設置が可能

DC24V製作可能

用途

- ・食品 / 包装 / 薬品業界
→ 透明パック内の異物検査
包装ビニールの破れ / 文字検査
- ・半導体 / 電子部品業界
→ ICリードのピッチ計測



サイズラインナップ

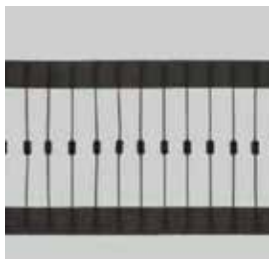
IFLAシリーズ: 25x25 / 30x41 / 30x80mmの3サイズ
IFLBシリーズ: 50x50 / 100x100 / 150x200mmの3サイズ

撮像事例

背面からの照射で簡単にシルエット画像が得られます。



IFLB-50/50B



IFLB-100/100R



IFLB-100/100B



IFLB-100/100B

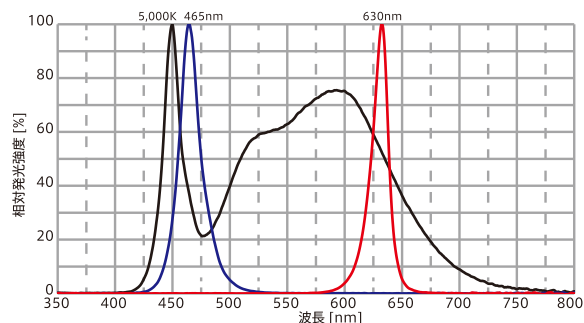
輝度分布図 (参考値)

測定機種: IFLB-150/200W



波長特性 (参考値)

測定機種: IFLB-150/200W



- 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
- カメラ専用
- モニター照明
- その他照明

IFLAシリーズ

型式	発光色	消費電力 (W)	入力電圧	SAG(※)	適用コントローラ	外形図
IFLA-25/25□	R	0.6	DC12V	FF	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
	W	0.9		9D		
	B	0.5		A4		
IFLA-30/41□	R	1.2		F9		2
	W	1.7		8D		
	B	0.9		9D		
IFLA-30/80□	R	2.4		F8		3
	W	2.6		97		
	B	1.7		9D		

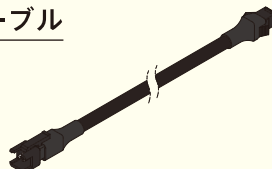
IFLBシリーズ

型式	発光色	消費電力 (W)	入力電圧	SAG(※)	適用コントローラ	外形図
IFLB-50/50□	R	3.8	DC12V	75	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	4
	W	4.4		75		
	B	4.4		75		
IFLB-100/100□	R	12		80		5
	W	15		81		
	B	15		7F		
IFLB-150/200□	R	27		81		6
	W	30		87		
	B	30		84		

★型式表の□には、発光色(R=赤、W=白、B=青)が入ります。
★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。

DC12V照明用延長ケーブル


I-CB-S シリーズ



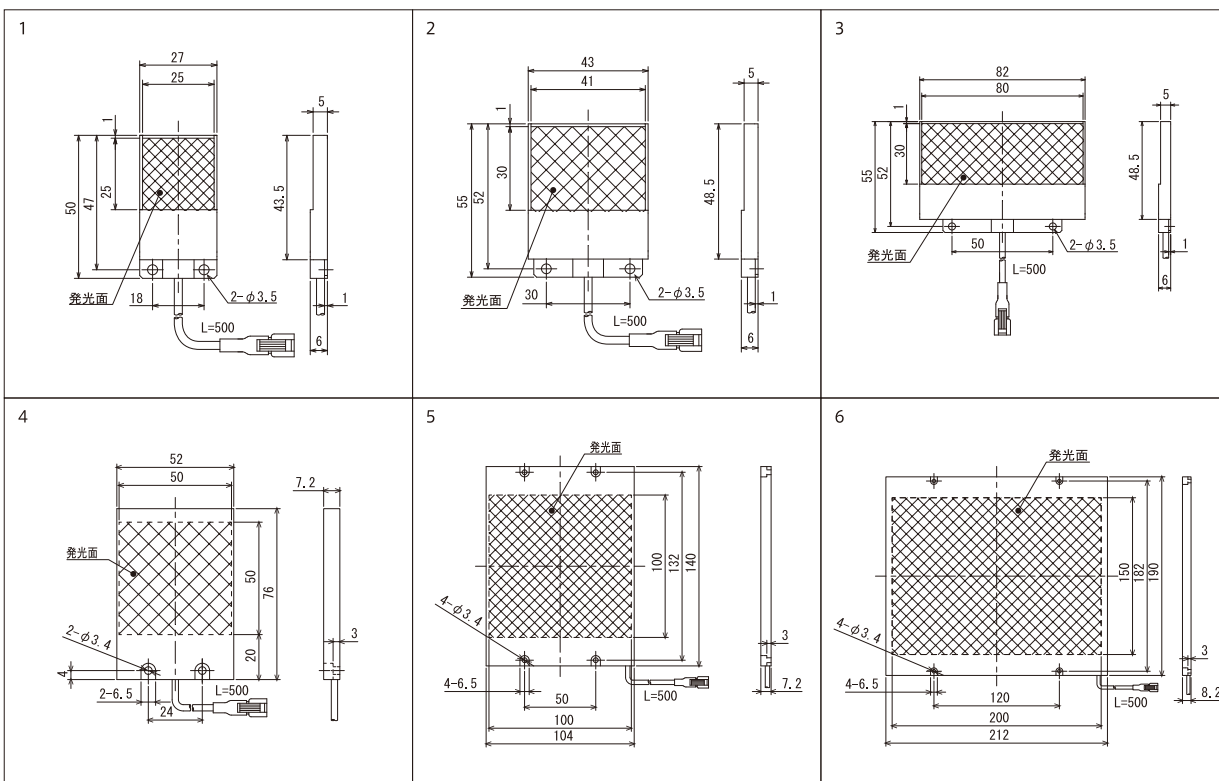
ロボットなどの可動部に使われる場合には、
屈曲に強いロボットケーブル
I-CB-S_R-C02シリーズをお使いください。
DC24V照明に対しては、I-CB-S_R-24シリーズ/
I-CB-S_R-24-C02シリーズをお使いください。

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。



- 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
- リング照明
 - 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
- バー照明
 - IDBA-LEH2
 - IDBA-LEH
 - IDBA-LE
 - IDBA-SE
 - IDBA-SL
 - IDBA
 - IDBA-Q
- 透過・面照明
 - IFLA・IFLB
 - IDHM
 - IHMA
 - IHMA-V
 - IFPA
 - IFD
 - IFD-IR
 - IHMA-40D
 - IFPA-D
 - IPQC
 - IFHA
- ドーム照明
 - IDDB-KH・IDDA-KH
 - IDUB
 - IDD
 - IDD-CB
 - IQD・IQDH
 - IQDA-CB
 - IFVA・IFVB
- 同軸照明
 - IFVA-ST
 - IFV
 - IV-14・IV-30
 - IHV-20・IHVE-21
 - IHVA-SP・IHSL-SP
 - IBF
 - IHV-FX
 - RBOX
 - IDBB-CH
 - IDHRA
- 特殊照明
 - UV-CAN
 - Infrared
 - Infrared
 - IMAR-RGB
 - IDDA-KH-RGB
 - RGB Full-color
 - ISU
 - ISS
- キット製品
 - 高速同期駆動スターキット
 - ISC-24
 - 画像撮像評価キット
 - IDMU
 - ILP
 - ILC
 - ILV
 - ILS
- コントローラ
 - IPPA_G・IRPA_G
 - IPSA・IPPA
 - IDGC
 - IDPA
 - IDCA
 - IMC
 - IWDV-24
 - IWDV(S)-48
 - ISC
 - IJS
 - IUS-30M2-TP/SS
 - ILS-40M2-PI/SS
- その他照明
 - SAG
 - SLLUB
 - LLUB
 - IFC