

NEW

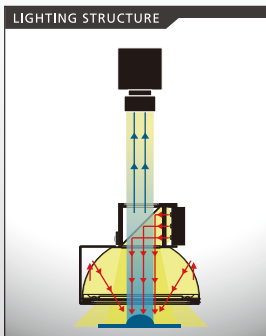
# 擬似同軸付ドーム照明 [IDUB series]

光抜けなく立体ワークを均一照射  
ドーム・同軸照明を個別で切り換え照射可能

DC24V製作可能    パワーLED使用

## 用途

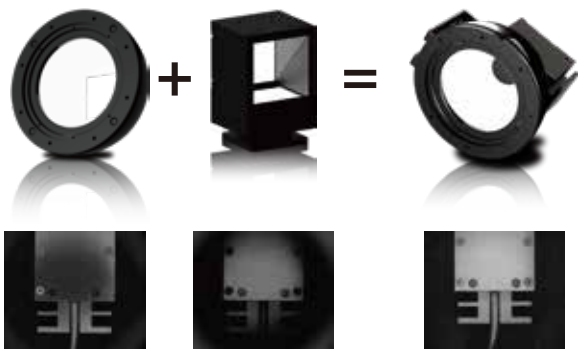
- ・ 缶 / アルミ業界
  - アルミ缶底部の文字検査
- ・ 半導体 / 電子部品業界
  - 実装基板検査
- ・ 食品 / 薬品 / 包装業界
  - 錠剤欠け検査 / シートの破れ / 文字検査



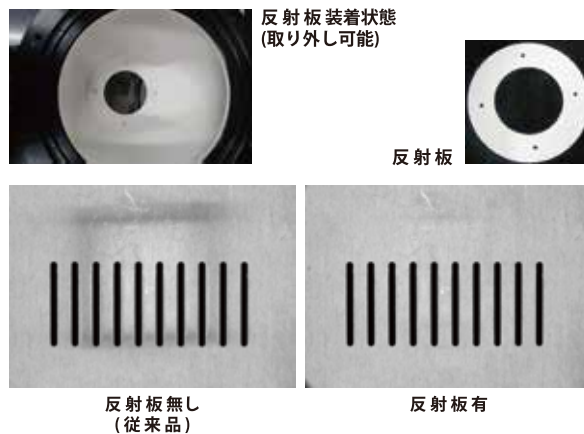
サイズラインナップ    φ60/φ80/φ120/φ150/φ220mmの5サイズ



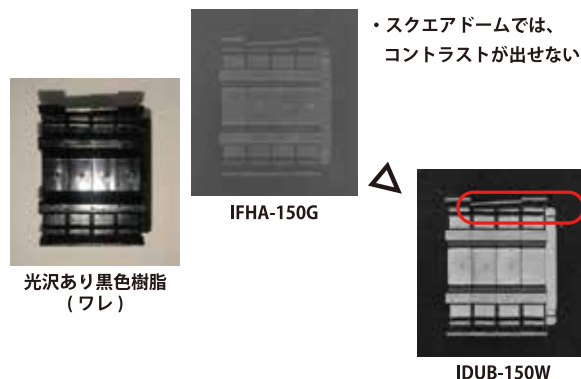
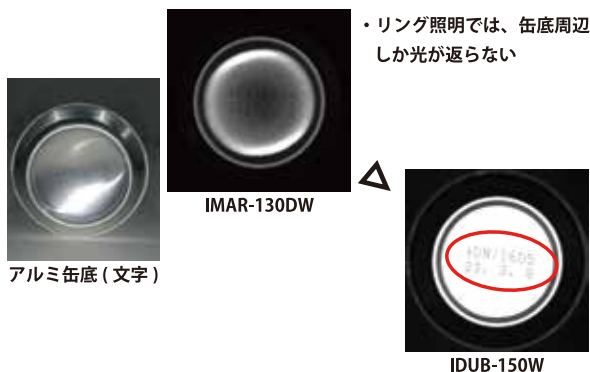
ドーム+同軸により光抜けなく均一照射が可能



反射板標準搭載により照射ムラを低減



撮像事例



IDBB-LSRF	ライン照明
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	リング照明
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	ハイ照明
IDBA-LEH	
IDBA-LE	
IDBA-SE	
IDBA-SL	
IDBA	
IDBA-Q	
IFLA・IFLB	
IDHM	
IHMA	透過・面照明
IHMA-V	
IFPA	
IFD-IR	
IHMA-40D	
IFPA-D	
IPOC	
IFHA	ドーム照明
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	特殊照明
Infrared	
Infrared	
IMAR-RGB	
IDDA-KH-RGB	
RGB Full-color	
ISU	
ISS	
特注制作のご案内	
高速撮影用スターキット	キット製品
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

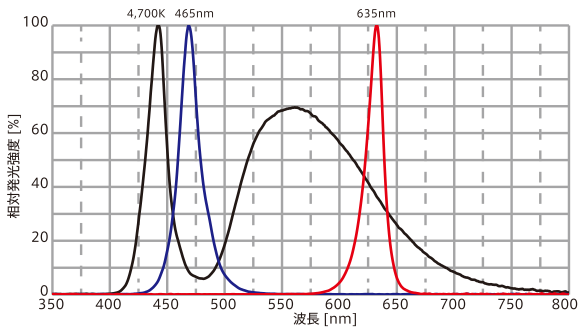
特殊照明

キット製品

コントローラー

その他照明

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	外形図
		(ドーム部/同軸部)			ドーム部	同軸部		
IDUB-60□	R W B	10.7	6.5/4.2	DC12V	FF	FF(R/W/B)	IDMUシリーズ(P.193)	1
IDUB-80□	R W B	13.2	9/4.2		FF	FF(R/W/B)	ILP-30M2(P.197)	2
IDUB-120□	R W B	24	13.5/10.5		FF	AA(R)/98(W/B)	IDGCシリーズ(P.209)	3
IDUB-150□	R W B	32	18/14		FF	B9(R)/A7(W/B)	その他、オーバードライブコントローラ等	4
IDUB-220□	R W B	42.5	28.5/14		FF(R)/C3(W)/BC(B)	B9(R)/A7(W/B)		5

★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

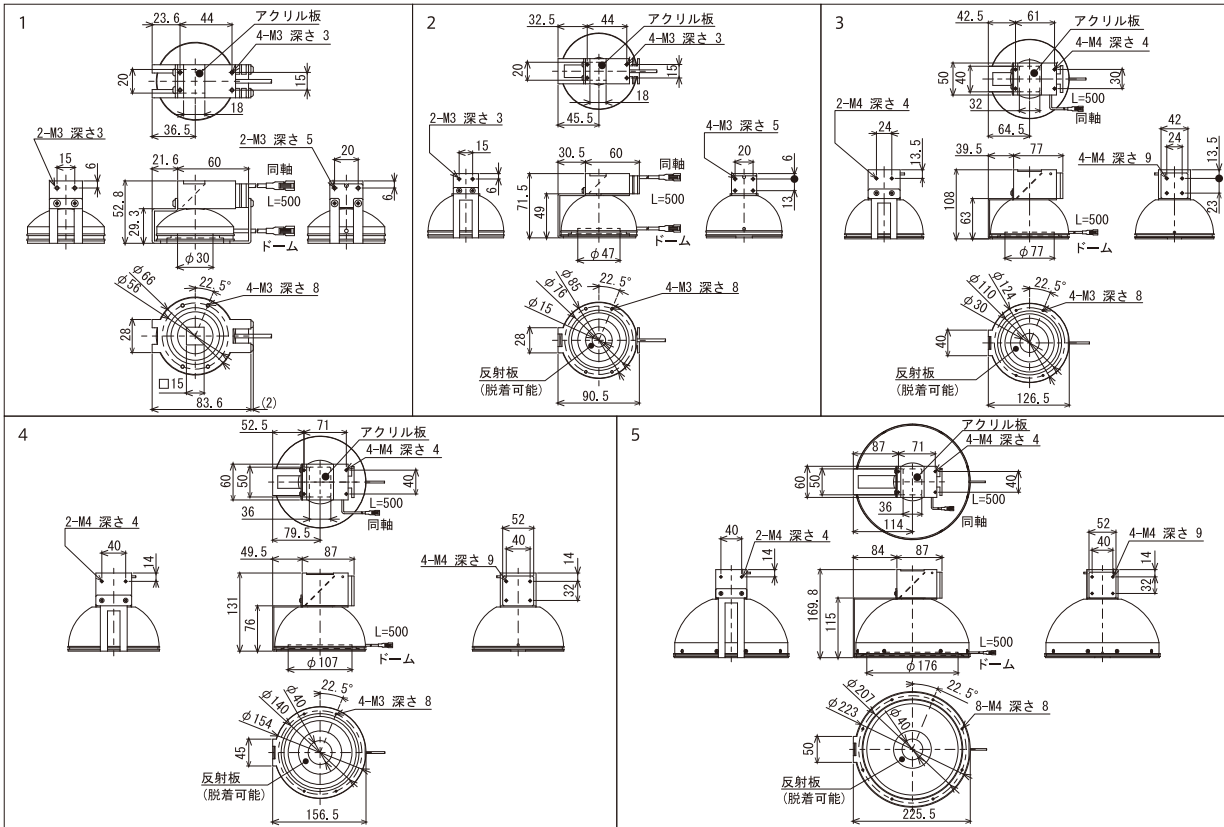
#### I-CB-S シリーズ

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\_-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:1000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。



- IDBB-LSRF
- IDBB-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・IHV-E-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
- IUS-30M2-TP/SS
- ILS-40M2-PI/SS
- SAG
- SLUB
- LLUB
- IFC