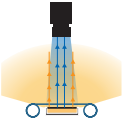


幅広バー照明

# 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

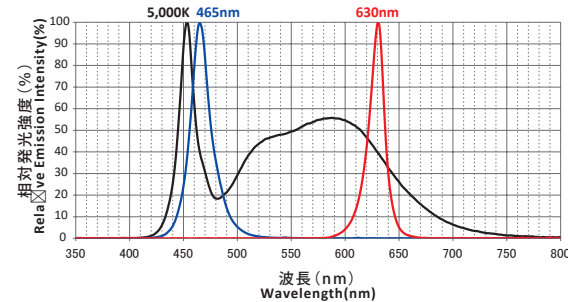
DC24V  
製作可能



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 2,400mm と大型の設備に対応



## ● 波長特性 (参考値)



## ● 照射イメージ

IDBA-HMシリーズと比較しても、広範囲を照らすことが可能なためバックライトに最適。



参考: IDBA-HM400W  
(高輝度仕様)

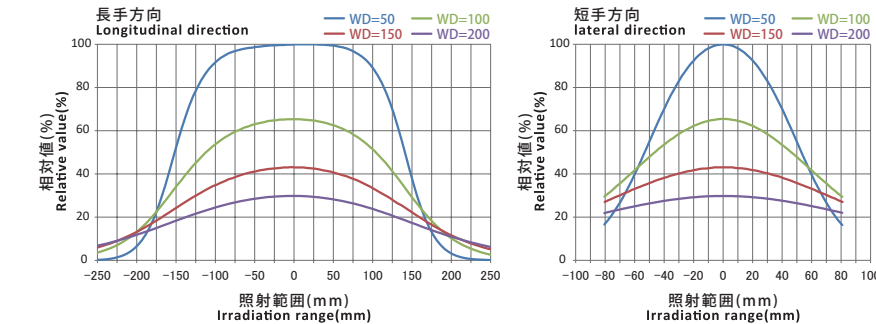


IDBA-FD300W

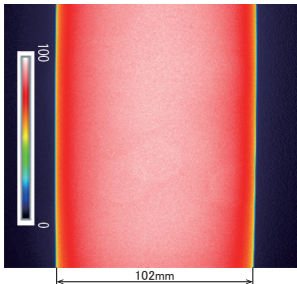


発光面近傍拡大

## ● 照度分布 (参考値: IDBA-FD300W)



発光面輝度分布  
luminance distribution chart



## ● シリーズ型式一覧

型式	発光色	消費電力 (W)			入力	適合コントローラ	外形図
		W	B	R			
IDBA-FD100□	W B R 白 青 赤	16.5		15	DC48V	IWDV-48 series (P.113)	n=1
IDBA-FD200□		33		30			n=2
IDBA-FD300□		49.5		45			n=3
IDBA-FD400□		66		60			n=4
IDBA-FD500□		82.5		75			n=5
IDBA-FD600□		99		90			n=6
IDBA-FD700□		115.5		105			n=7
IDBA-FD800□		132		120			n=8
IDBA-FD900□		148.5		135			n=9
IDBA-FD1000□		165		150			n=10
IDBA-FD2000□		330		300			n=20
IDBA-FD2400□		396		360			n=24

※型式表の□には、発光色が入ります。 ※上記以外のサイズも製作可能です。詳細は営業までお問合せください。

### 照明用接続ケーブル (DC48V用)

#### I-CB-S-DNEL series

照明をコントローラへ接続するために使用するケーブルです。



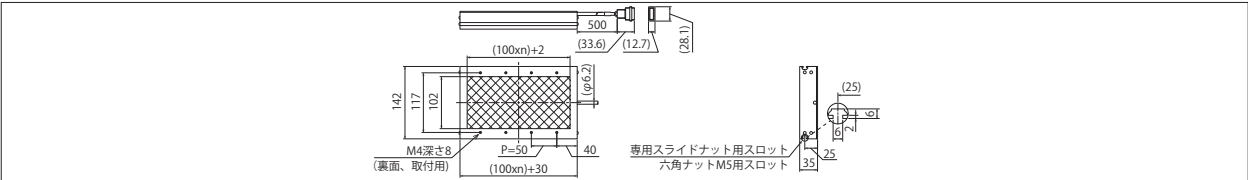
### 適合コントローラ

#### IWDV-48 series

〈電圧可変方式〉  
外部制御: LAN, 10bit パラレル  
出力制御: 1,000 階調



## ● 外形図



【注意】本製品をコントローラへ接続するには「照明用接続ケーブル (DC48V用)」(オプションパーツ:P.121 に掲載の「I-CB-S-DNEL series」) が別途必要です。