

2023 年 5 月吉日

お客様各位

株式会社レイマック
LED 照明機器グループ
営業課
TEL : 077-585-6771
FAX : 077-585-6773

拡散照射式ながら高い照度を実現

「IDBC-RE-H シリーズ」新発売

画像処理用 LED 照明メーカーの株式会社レイマックは、この度 画像処理検査において使用する新型ブライバックライン照明「IDBC-RE-H シリーズ」を 2023 年 5 月より発売致します。

今回開発した「IDBC-RE-H シリーズ」は、ブライバックライン照明：IDBB-RE シリーズの光量向上版の位置づけにあたり、照射用途に最適な照明となっております。

IDBB-RE シリーズと比べ、筐体幅・高さについては同等で、発光色も同じく赤・白・青の 3 色を取り揃えており、明るさについては約 2~5 倍と明るくなっております。



敬具

—記—

1. リリース製品

IDBC-RE シリーズ

型式	入力電圧	発光色
IDBC-RE□■-H	DC24V	赤 / 白 / 青

* □には照明長さ（100 ~ 1800）が入ります。照明長さは 100 の倍数となります

* ■には発光色（R=赤、W=白、B=青）が入ります

2. リリース時期

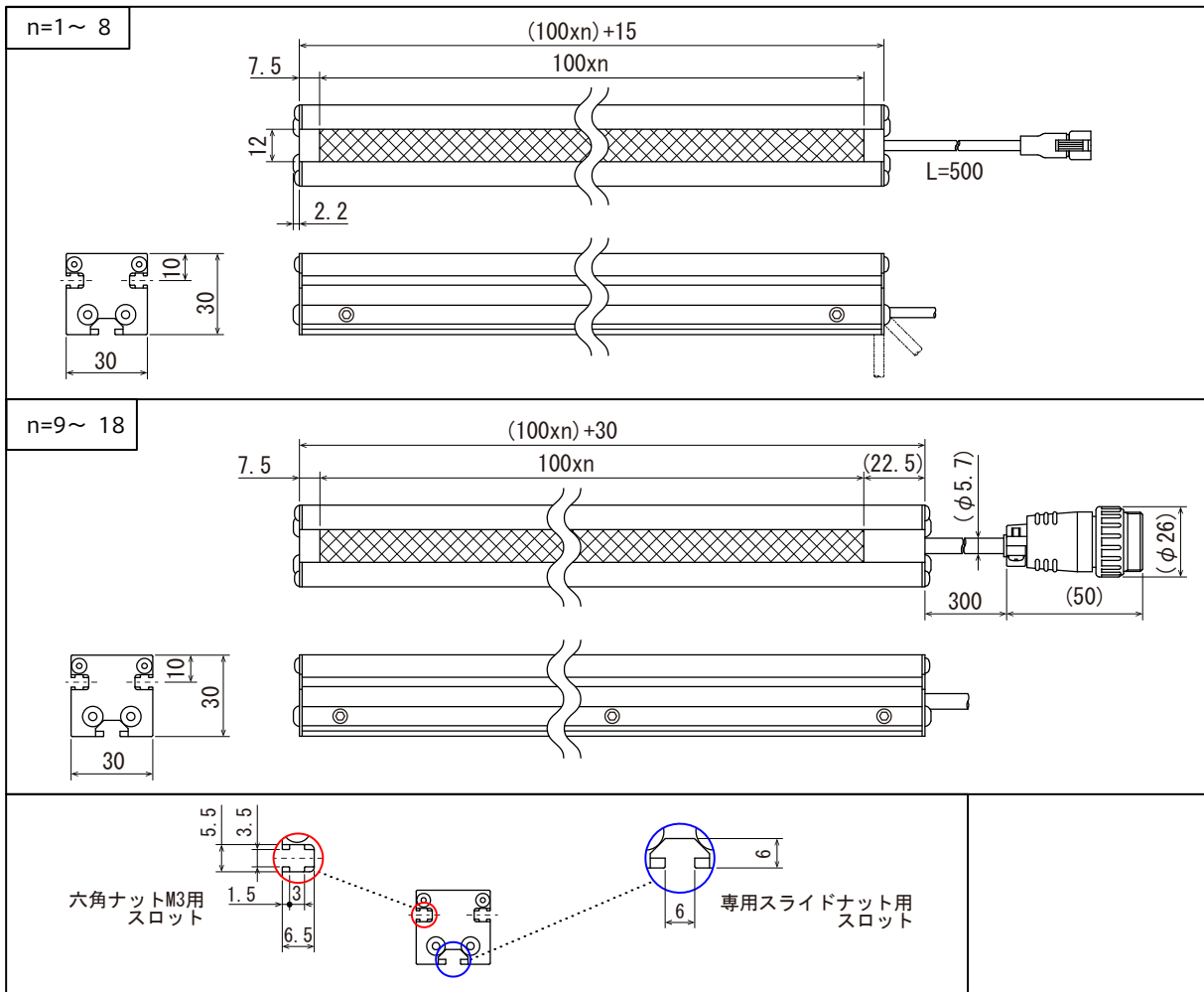
2023 年 5 月

3. 製品仕様について

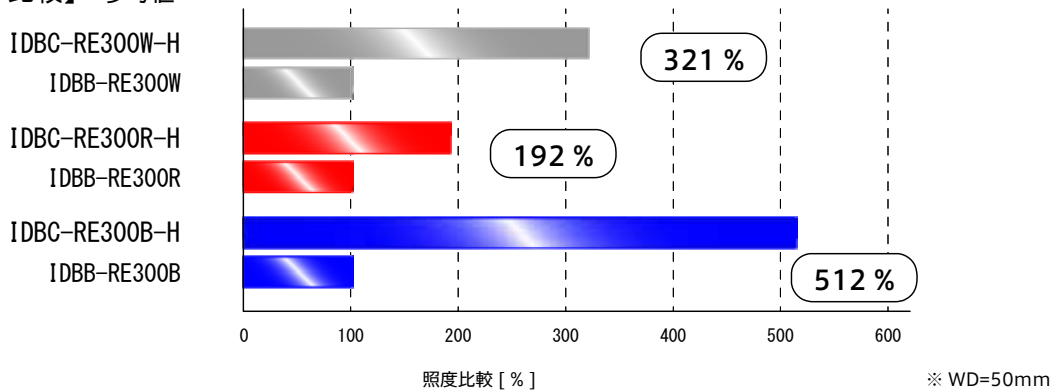
製品仕様については別表_1 をご参照ください

ご不明な点などございましたら、弊社担当営業までお問合せのほど宜しくお願い申し上げます。

【製品外観】



【明るさ比較】*参考値



【その他比較】*参考値

項目	IDBC-RE シリーズ			IDBB-RE シリーズ		
	赤(R)	白(W)	青(B)	赤(R)	白(W)	青(B)
消費電力 (W)	7.5xn	8.5xn	8.5xn	7xn		
波長 (nm)	647		468	630		470
色温度 (白色)		5,700K (typ.)			8,000K (typ.)	

以上