

The next level of vision



RGBリング照明 IHRGB-A series

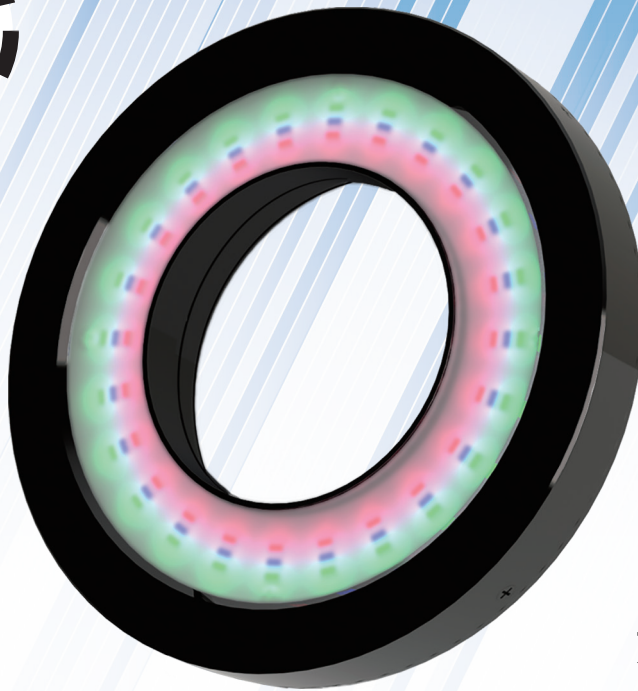
赤/青/緑/のLEDを1台の照明の中に複合実装!
RGBフルカラーを自在にブレンド

抵抗BOX
不要

フルカラー
照射が可能

厚み
重量
20%Cut

R/G/B
各色
照度UP



意匠出願済 (C) (E)

1 コンパクト化&抵抗BOX不要で、設置も容易に

照明厚みが従来品37mmから30mmと薄くなり、重量も約20%の削減とコンパクト化を実現!
3色同時点灯やOverdrive時に必要だった抵抗BOXや変換ケーブルが不要となり、容易に接続可能

◎接続構成

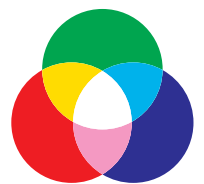


◎厚み比較

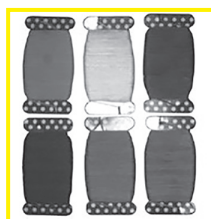


2 微妙な複合照明色が必要な場合に最適

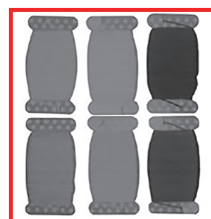
RGB各色の個別調光により、微妙な複合照明色を作り出して照射することが可能
ワーク色に対する補色の作成など、検査内容に応じた最適な色での発光が可能
また、発光色の違いによるコントラスト強調に最適



ワーク: 色系



RGB複合色



R単色



G単色

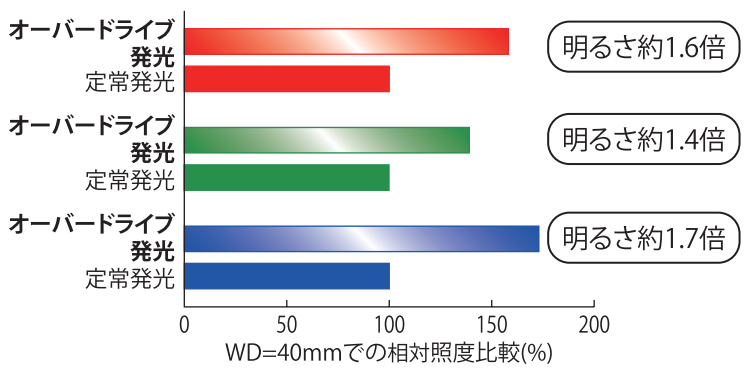
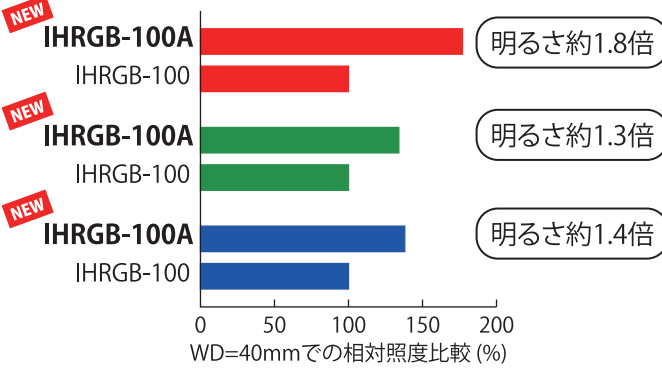


B単色

3 より高照度で発光、オーバードライブでさらに明るく

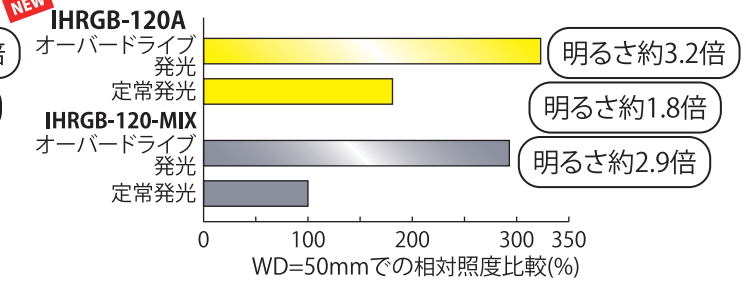
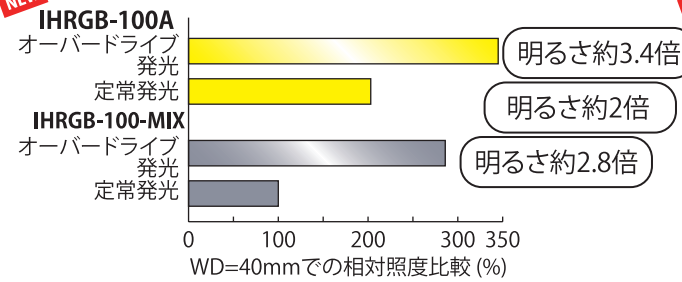
◎各色比較：従来品(IHRGB-100)と比較

◎各色オーバードライブ比較：IHRGB-100A





◎全点灯比較：従来品(IHRGB-100-MIX)と比較

◎全点灯比較：従来品(IHRGB-120-MIX)と比較

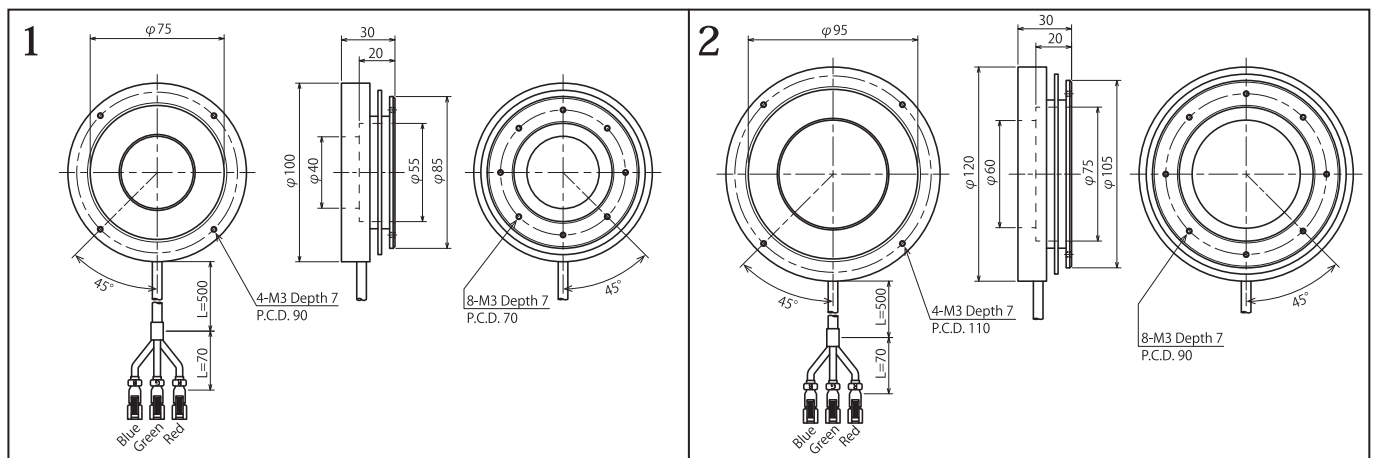


4 製品仕様

型式	発光色	消費電力	入力電圧	SAG(※)	質量	外形図	適合電源	
IHRGB-100A	R	5W	DC12V	7A	290g	1	 IDGB シリーズ等  IJS シリーズ等 オーバードライブ電源	
	G	5W		67				
	B	5W		75				
IHRGB-120A	R	5.7W		7D	350g			2
	G	5.7W		6A				
	B	5.7W		79				

※SAGとはオーバードライブ電源における最大電圧設定値です。

5 外形図



Challenge & High Quality

KKIMAC 株式会社 **イマック**

本社 : 〒524-0215 滋賀県守山市幸津川町1551番地
 TEL: 077-585-6771 FAX: 077-585-6773

東京 Office : 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2丁目13番地1 YKS黒田ビル5階
 TEL: 03-6206-4838 FAX: 03-6206-4575

名古屋 TestingRoom : 〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1丁目8-7 第2ムツミビル302号室
 TEL: 077-585-6771(本社) FAX: 077-585-6773(本社)

HP: <http://www.kkimac.jp> E-mail: led_sales@kkimac.jp

20171130.0000 (1)

※ 当社製品は、装置組込/製造工程内/製造工場内でご使用いただくことを前提とした工業製品です。
 ※ 掲載しているデータは参考用です。製品の性能を保証するものではありません。
 ※ 製品の仕様・デザインは、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。