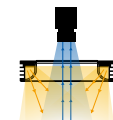


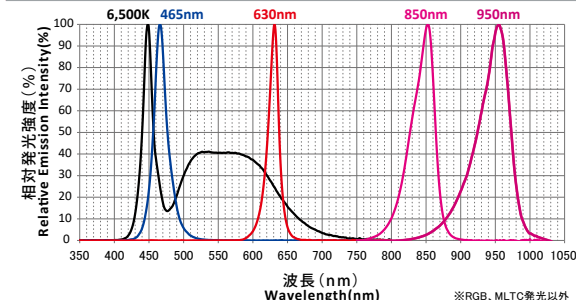
# マルチポジションリング照明 IMAR-D series

照射距離を変えることで幅広い用途に対応可能  
IP67 防塵防水モデル製作可能！

DC24V  
製作可能



## ● 波長特性 (参考値)



## ● 撮像例と照射距離 (WD)

《WD=20mm》



印字を鮮明に強調

《WD=60mm》



パターンと電極を強調

《WD=100mm》



電極のみを強調

## ● シリーズ型式一覧

| 型式          | 発光色                                                    | 消費電力 (W) |     |     |        |        | SAG 値 |    |    |        |        | 入力    | 適合コントローラ                                                                              | 外形図 |
|-------------|--------------------------------------------------------|----------|-----|-----|--------|--------|-------|----|----|--------|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|             |                                                        | DW       | DB  | DR  | IR-850 | IR-950 | DW    | DB | DR | IR-850 | IR-950 |       |                                                                                       |     |
| IMAR-55□    | DW<br>DB<br>DR<br><br>IR-850<br>赤外<br><br>IR-950<br>赤外 | 6        | 5.5 | 5   | 4.2    |        | B8    | A6 | D3 | C4     | E6     | DC12V | IDMU series (P.92)<br>ILP series (P.96)<br>IDGC series (P.102)<br>その他、オーバードライブコントローラ等 | 1   |
| IMAR-80□    |                                                        | 11       | 10  | 7   |        |        | A0    | 8F | AC | BC     | DA     |       |                                                                                       | 2   |
| IMAR-110□   |                                                        | 17       | 15  | 9.5 |        |        | A4    | 92 | AF | A7     |        |       |                                                                                       | 3   |
| IMAR-130□   |                                                        | 20       | 18  | 12  |        |        | 9D    | 8C | A9 | A7     |        |       |                                                                                       | 4   |
| IMAR-160□   |                                                        | 25       | 23  | 14  |        |        | A2    | 91 | AC | AB     |        |       |                                                                                       | 5   |
| IMAR-200□   |                                                        | 30       | 29  | 19  |        | -      | A6    | 95 | A6 | AD     |        |       |                                                                                       | 6   |
| IMAR-250□HV |                                                        | 45       | 40  | 30  |        |        | -     |    |    |        |        | DC24V | IDMU series (P.92)、ILP series (P.96)<br>IDGC series (P.102)                           | 7   |

| 型式<br>(防塵防水 IP67 規格適合) | 発光色     | 消費電力 (W) |    |    | SAG 値 |    |    | 入力    | 適合コントローラ                                                                        | 外形図 |
|------------------------|---------|----------|----|----|-------|----|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                        |         | DW       | DB | DR | DW    | DB | DR |       |                                                                                 |     |
| IMAR-90□-WP            | DW      | 11       | 10 |    | A0    | 8F | AC | DC12V | IDMU series (P.92)、ILP series (P.96)、IDGC series (P.102)<br>その他、オーバードライブコントローラ等 | 8   |
| IMAR-140□-WP           | DB<br>赤 | 20       | 18 |    | 9D    | 8C | A9 |       |                                                                                 | 9   |

| 型式<br>(フルカラー仕様) | 発光色          | 消費電力 (W) |   |   | SAG 値 |    |    | 入力    | 適合コントローラ                                                      | 外形図 |
|-----------------|--------------|----------|---|---|-------|----|----|-------|---------------------------------------------------------------|-----|
|                 |              | R        | G | B | R     | G  | B  |       |                                                               |     |
| IMAR-80RGB      | RGB<br>フルカラー | 2.2/CH   |   |   | CB    | B3 | B4 | DC12V | IDMU series (P.92)、IDGC series (P.102)<br>その他、オーバードライブコントローラ等 | 2   |
| IMAR-110RGB     |              | 3.4/CH   |   |   | CA    | B3 | BA |       |                                                               | 3   |
| IMAR-130RGB     |              | 4.4/CH   |   |   | D6    | BE | C4 |       |                                                               | 4   |

| 型式<br>(マルチカラー仕様)                  | 発光色            | 消費電力 (W) |     |     |     |     |     |     | SAG 値 |   |   |    | 入力    | 適合コントローラ                                                      | 外形図 |
|-----------------------------------|----------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---|---|----|-------|---------------------------------------------------------------|-----|
|                                   |                | UV       | B   | G   | Am  | R   | FR  | IR  | UV    | B | G | Am |       |                                                               |     |
| IMAR-170MLTC-7ch <span>NEW</span> | MLTC<br>マルチカラー | 3        | 3.4 | 3.8 | 4.7 | 2.8 | 3.3 | 1.7 | FF    |   |   |    | DC12V | IDMU series (P.92)、IDGC series (P.102)<br>その他、オーバードライブコントローラ等 | 10  |

※型式表の□には、発光色が入ります。 ※RGB 発光の照明には 3CH、MLTC 発光の照明には 7CH 以上の出力に対応したコントローラをご使用ください。

※SAG 値とはオーバードライブコントロールへ照明を接続した際に設定する出力電圧上限値 (16 進数: 00 ~ FF) です。

※本製品は 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。 ※消費電力の記載のない型式は特注対応品となります。詳細は営業までお問合せください。

## ● 外形図

