

マルチライトバー型 MB SERIES



瞬間を捉え、見えないものを視る。
日進電子工業株式会社



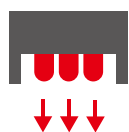
シマテック製品 MRシリーズの置換えに

180度近くの照射角度

従来のバー照明では困難だった広角照射を、特殊拡散板で実現。180度近くに及ぶ照射角度が、ワークの曲面や複雑な形状にも光を回り込ませ、設置角度に依存しない安定したコントラストを形成します。

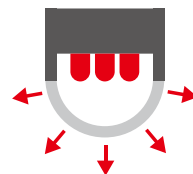
DLシリーズ

光の向きが1方向



MBシリーズ

拡散板を通して
光が多方向に進行



発光長は最長300mmまで

発光色

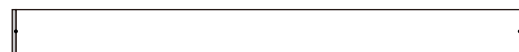
W 白色 G 緑色 B 青色 R 赤色
IR 赤外(850nm、940nmなど)

発光長



最短72mm

▶ 最長300mm

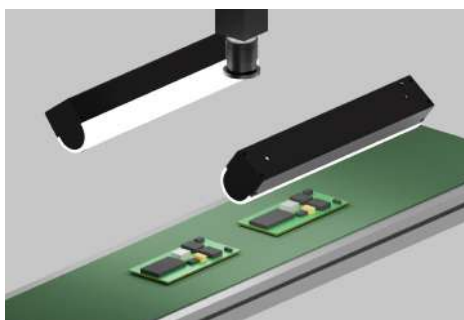


様々な方向から照射することで使い方いろいろ



1方向使用の場合

シート状ワークのキズ・模様・異物検査



2方向使用の場合

パレット上のICレーザーマークの検出、
電子部品の複数同時検査

特注製作承ります



4辺仕様・2辺仕様等の複数辺仕様
や、ケーブルの出し位置変更など、
お気軽にご相談ください。

仕様

MBシリーズの型式の読み方

□ 発光色を表す文字が入ります。

○ 白=W ● 緑=G

● 青=B ● 赤=R

● 赤外=IR(850nm、940nmなど)

□ **MB-7227** - □ - □

発光部縦横寸法
例) 7227: 72×27(mm)

☒ 入力電圧
DC12V: なし
DC24V: -24V

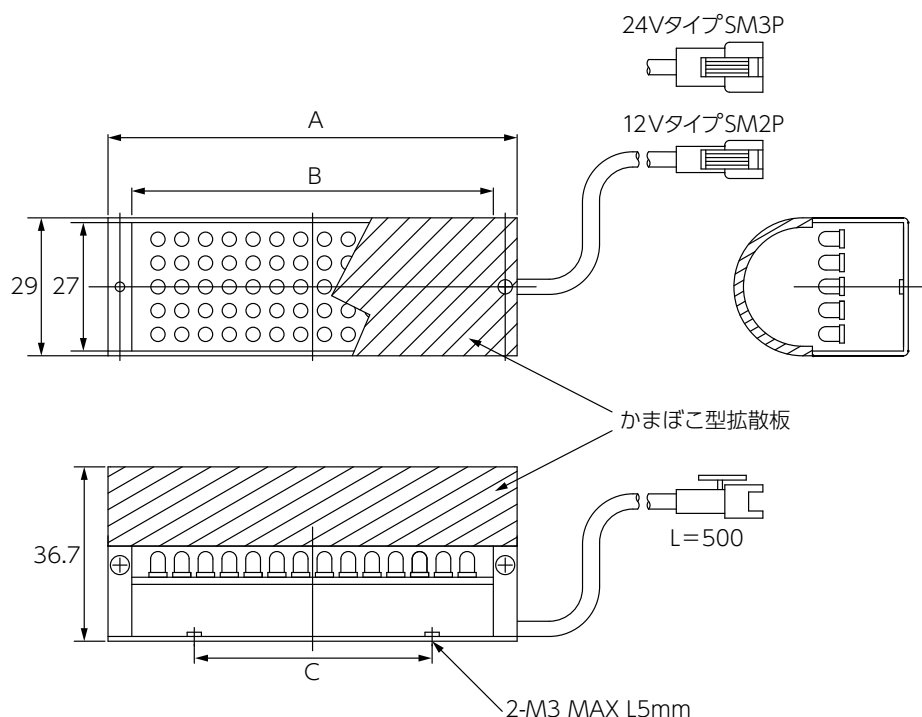
☒ 赤外と紫外光の波長を表す数字が入ります。
例) ● 赤外850nm…IRMB-7227
940nm…IRMB-7227-940

MBシリーズ マルチライトバー型

発光色	型式	A (mm)	B (mm)	C (mm)	発光部 (mm)	消費電力(W)		質量 (g)	コネクタ	延長ケーブル	
						W G B	R IR			DC12V	DC24V
W 白色 B 青色 G 緑色 R 赤色 IR 赤外 (850nm、 940nmなど)	□ MB-7227	86	76	50	72×27	5.8	4.4	102	SM	L-CB□	L-HB□
	□ MB-10027	110	100	60	100×27	7.7	5.8	140			
	□ MB-14627	158	148	80	146×27	11.3	8.7	170			
	□ MB-20027	210	200	120	200×27	14.4	8.4	240			
	□ MB-30027	314	304	200	300×27	19.2	12.6	335			

● DC12V製品 / DC24V製品をお選びいただけます。(赤・赤外はDC12V製品のみ)

外観図



テスト機無料貸出のご案内

導入検討中のお客様を対象に、**無料貸出サービス**を実施しております。ライティングにお悩みがございましたら、お気軽にご相談ください。

▶ ホームページ・FAX よりお問い合わせください



ラボルームのご案内

画像検査用照明に精通した担当者が検査対象や目的に合わせた最適な照明を選定・ご提案いたします。弊社の設備・照明を東京本社にて、実際にお試しいただけます。

