

マルマツビューロー (株) は
人の目に見えない「光」さえも測定出来る自信があります。

超高速タイプ 照度計



PWM点灯 対応タイプ 照度計



照度計とは

受光器と接続し、受光部に照射された明るさを「lx」（ルクス）という単位で表示する機器です。
マルマツビューローの照度計は自動車用だけでなく、自転車、一般照明、船舶、航空機障害灯などの
測定にも使用可能です。



MLX-2008G / MLX-2008E / MLX-06GW

MLX照度計は、当社が独自に開発した高感度で応答性に優れた測定器です。照度の測定範囲が0.00001~1200 lxと広範囲のMLX-2008や、「lx」と「cd」を同時に表示できるMLX-06GWがあり、デジタルマルチメータと組み合わせた高速スキャンが可能です。



MLX-2008G

	MLX-2008G	MLX-2008E	MLX-06GW
最大表示	1200 (0.01200, 0.1200, 1.200, 12.00, 120.0, 1200)		1200 (0.1200, 1.200, 12.00, 120.0, 1200)
単位	lx		lx, cd
外部制御	GP-IBによるコマンド制御	Ethernetによるコマンド制御	GP-IBによるコマンド制御
使用温湿度範囲	10~30°C 75%以下 (結露なきこと)		
保存温度	0~40°C		
表示更新周期	10回/秒		
アナログ出力信号	0~12V 出力抵抗500Ω		
立ち上り応答性	1ms以下 (ただし1.2Lx以上のレンジ)		
消費電力	約10VA		

MPW-2016WN / MPW-23EL

MPW照度計は、当社が独自に開発したPWM方式のランプを測定するのに適した測定器です。照度の測定範囲は0.001~5000 lxで、「lx」と「cd」の同時表示が可能です。A/Dコンバータを内蔵している為、デジタルマルチメータなしで高速スキャンが可能です。



MPW-2016WN

* 後発機器が発売された場合写真と異なる場合がございます

	MPW-2016WN	MPW-23EL
最大表示	5500 (5.500, 55.00, 550.0, 5500)	5500 (0.5, 5.5, 55, 550, 5500) ※校正値に依存する
単位	lx, cd	lx, cd
外部制御	Ethernetによるコマンド制御	Ethernetによるコマンド制御
使用温湿度範囲	23±5°C 5~85%RH (結露なきこと)	23±5°C 5~85%RH (結露なきこと)
保存温度	0~40°C	-10~50°C
サンプリング周期	2回/秒	2回/秒
消費電力	約60VA	約150VA以下
受光器接続	1ch	1ch