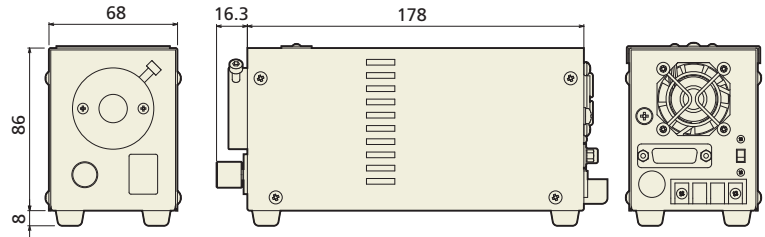


LED光源装置

● KTL-100



特長

- 従来機より明るさ3倍^{※1} (150Wハロゲン光源と同レベルの照度を確保)
消費電力40%削減
- ACアダプター(オプション)方式の採用で大幅なコンパクト化を実現し、広い作業スペースを確保
- フィルター(オプション)を取付ければ各種波長の選択が可能

仕様

型名	KTL-100
発光色	白
最大照度	約580,000 Lux ^{※2} 約120,000 Lux ^{※3}
入力電圧	DC24V ^{※4}
消費電力	20W
調光方式	直流点灯方式
外部コントロール機能	アナログDC 0~5V 調光可能 点灯/消灯
外形寸法	68(W)x87(H)x178(D) 突起・ゴム足含まず
重量	1.1kg
オプション	①内蔵カラーフィルター ②外部ACアダプター(AC100~240V) ③8bit 外部調光 ④RS-232C 制御

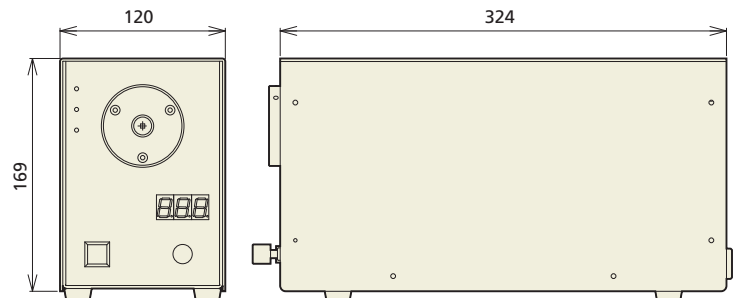
※1. 弊社従来型LED光源装置との比較

※2. 弊社ファイバーW.D.=0mmでの測定値

※3. 弊社ファイバーW.D.=50mmでの測定値

※4. ACアダプター(オプション)または専用端子(24V 1A)より入力

● KTL-250



特長

- 250Wメタハラ光源と同レベルの照度
- 消費電力を大幅に削減し、長寿命を実現
- メタハラ光源と比較すると、低価格でメンテナンスフリー

仕様

型名	KTL-250
発光色	白
電源	AC100~240V
消費電力	100VA
調光方式	直流点灯方式
寿命	約30,000時間(参考値)
外部コントロール機能	アナログDC 0~5V 調光可能 点灯/消灯 8bit調光(オプション) RS-232C制御(オプション)
外形寸法	120(W)x169(H)x324(D) 突起・ゴム足含まず
重量	3.8kg