

KL 1500 HAL

新設計ハロゲン光源



KL 1500 HALは、150Wハロゲンランプを内蔵するファイバ照明用光源で、実体顕微鏡用照明装置として開発、設計されています。

ハロゲンスペクトルにより、演色性指数CRIがほぼ100、優れた色再現性を発揮します。

光学系は、EFRタイプハロゲンランプの光線をショットのライトガイドに効率よく入射できるように設計されています。

一般仕様	
型番	150 700
外形寸法 (幅×奥行×高さ) (mm)	200×287×147
重量 (kg)	約 4.2
冷却	超低騒音ファン
電気仕様	
入力電圧(周波数)	AC 100~240V(50/60Hz)
消費電力 (VA)	180
保護クラス	I
過電圧カテゴリ	II
ランプタイプ	リフレクタ付ハロゲン EFRタイプ
定格ランプ電圧 (V)	15
定格ランプ電力 (W)	150
平均ランプ寿命 (時間)	1,500 (ECO) 150 (BOOST)
照明仕様	
光束数 (lm)	600 ¹
調光方式	電気
ライトガイド有効径	最大9mm
認証等	
認証マーク	
EMCクラス	B

特徴

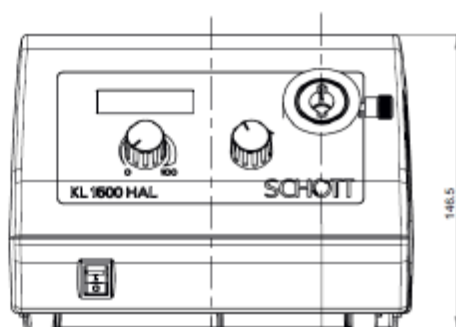
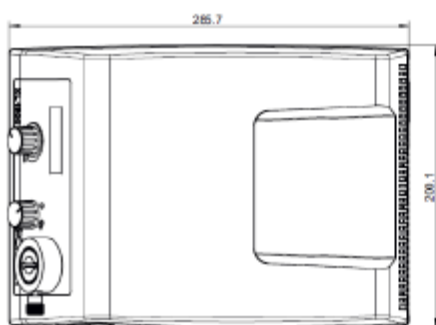
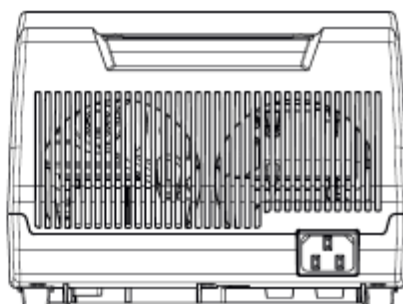
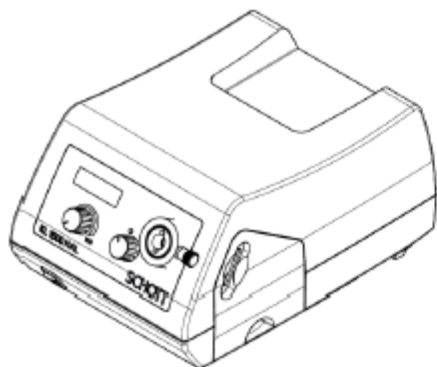
- ・ユニバーサル電源(100~240V, 50/60Hz)
- ・高周波数照明(20kHz、デジタルカメラ対応)
- ・リニア調光(0~100%)
- ・照射光を均一にする“スイングイン”機能付き
- ・一体型ハンドル付きの高品質ハウジング
- ・2ポジションフィルタスライダー(フィルタは未使用時でも光源内に残しておくことができる)
- ・クランプスクリューにて容易にライトガイドを固定
- ・スライド式のランプハウジング(電球交換が容易)
- ・ライトガイドを取り外した際にランプが自動的にOFFになる安全機能付
- ・液晶表示パネル付

注意: 使用する国の規格に適合した電源コードを別途購入してください。

¹ショット光ファイバライトガイド(1アーム、フレキシブル、有効径Φ9mm、全長1000mm)の出力



KL 1500 HAL



※本データシートに記載されている仕様は、改良のため予告なく変更される場合があります

ショット日本株式会社
ライティング・イメージング事業部
〒160-0004
東京都新宿区四谷4-16-3
電話: 03-5366-2491
Fax: 03-5366-2481
E-mail: sn.info@schott.com
www.schott.com/japan

SCHOTT
glass made of ideas