

ハロゲン光源

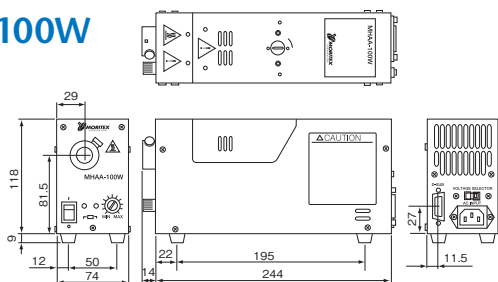
MHAA-100W Series



すべての性能面で優れた能力を発揮する100Wハロゲン光源。
ハロゲン光源シリーズで最もスタンダードなモデルです。

- ワールドワイド電源仕様 (100/200V系切り換え式)
- 安全規格としてCEマーキングに対応
- 環境に配慮したRoHS指令に対応

MHAA-100W



型式	MHAA-100W	
発注型番	MHAA-100W-100V	★ MHAA-100W-200V
ACタイプ	100V	200V
出荷時設定	入力電圧切り替えスイッチ: 115表示 ACケーブル: MC-AC100A-2.0M付き	入力電圧切り替えスイッチ: 230表示 ACケーブル: MC-AC200A-2.0M付き
入力電圧	AC100-120V/200-240V (50/60Hz)	
入力電圧 切替方式*1	AC100系入力時: 115表示に設定 AC200系入力時: 230表示に設定	
入力電流 (typ)	2.4A (AC100V系入力時) 1.2A (AC200V系入力時)	
適合ランプ*2	LM-100 (12.0V、100W)	
ランプ電圧	DC11.7V ±0.2V (max.)	
平均ランプ寿命*3	公称1,000 時間	
平均照度*4	約30,000 lx	
色温度	3,100K	
設置方法	本体底部のゴム足を下にした水平設置	
質量	約2.0kg	
セキュリティ	ランプ過電流: モニタ出力、ランプ出力遮断、 フロントパネルLED (赤色) 表示 ランプ切れ: モニタ出力、フロントパネルLED (赤色) 表示 内部温度異常: モニタ出力、ランプ出力遮断	
使用温度/湿度	0℃- 45℃/31℃まで80%RH、40℃で50%RHに線形に低下	
対応規格*5	安全規格: IEC61010-1 EMC規格: EN61000-6-2/EN55011	
価格	¥49,000	オープンプライス

*1 入力電圧切替スイッチを115V表示側での設定でAC200V系入力を印加すると電源が破損するので絶対に避けてください。
また、AC230V表示側での設定でAC100V系入力を印加しても動作しません。

*2 適合ランプ以外のランプは使用できません。

*3 多数個のランプを定格電圧にて点灯させ、フィラメントが切れるまでの時間を正規分布させ、そのピークの時間と残存率50%になるまでの時間を考慮して平均寿命としています。

*4 4 ボリュームmax時、モリテックス標準ライトガイド (MSG4-2200S) を装着したときのファイバ端面より50mmの位置での平均照度です。

*5 -200V時のみ

光源特別仕様 (AC100V タイプ)

発注型番	備考	価格
★ MHAA-100W-SO-100V	内蔵シャッター付き (ノーマルオープン)	オープンプライス
★ MHAA-100W-SC-100V	内蔵シャッター付き (ノーマルクローズ)	オープンプライス
MHAA-100W-D-100V	外部8bit デジタル調光付き	¥69,000
★ MHAA-100W-D-SO-100V	外部デジタル調光& 内蔵シャッター付き (ノーマルオープン)	オープンプライス
★ MHAA-100W-D-SC-100V	外部デジタル調光& 内蔵シャッター付き (ノーマルクローズ)	オープンプライス

★は受注生産品です。

オプションパーツ

型式	品名	価格
外部リモート用CN付きケーブル	MC-EXC-02	¥9,000
外部リモートCN	D-SUB15S	¥2,000
交換用ランプ	LM-100	¥4,800