

# MS

**舞台用スポットライトの理想像を追究した新型スポットライトシリーズ。**  
*A novel spotlight series designed to give the ideal lighting for stage and theater.*

長年にわたって培われた経験と技術がつくり出した新型舞台用スポットライトです。明るさ、光の質、使いやすさ、軽量化、安全性など、さまざまな観点から研究を重ね、舞台用スポットライトの理想像を追究しました。舞台照明に携わるスタッフのイマジネーションや創造力に応え、舞台空間に、より鮮やかで精緻な明かりづくりを実現します。

A novel stage spotlight created from our long-standing experience and technology. Our research covered in depth such diverse points as brilliance, light quality, ease of use, lightness and safety, all in pursuit of the ideal stage spotlight. Stage lighting staff can make full use of their imagination and creativity to create more vivid and elaborate lighting on stage than has been seen before.



## 8型7機種と6型3機種の計10機種のラインナップ

*A ten-model lineup of seven MS8 models and three MS6 models*

MS8型は、メニスカスハイベックスレンズ、ハイベックスレンズ、非球面平凸レンズのレンズバリエーションで7機種。また、MS6型は、メニスカスハイベックスレンズ、非球面平凸レンズのレンズバリエーションで3機種がそろっています。

The MS8 comprise seven models with lens variations including Meniscus HIVEX lenses, HIVEX lenses, and aspherical plano-convex lenses. The MS6 comprise three models with lens variations including Meniscus HIVEX lenses, and aspherical plano-convex lenses.

















非球面平凸  
Aspherical plano-convex



ハイベックス  
HIVEX



メニスカスハイベックス  
Meniscus HIVEX

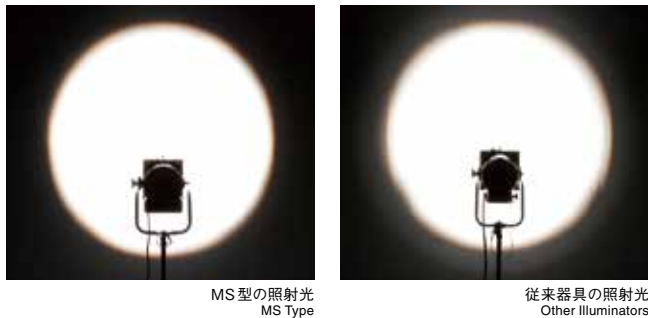
		 非球面平凸レンズ	 ハイベックスレンズ	 メニスカス ハイベックスレンズS1	 メニスカス ハイベックスレンズS2
MS8型	5" (125mm)		 MSH-805-1500	 MSM-805S1-1500	 MSM-805S2-1500
	10" (250mm)	 MSC-810-1500	 MSH-810-1500		
	14" (350mm)	 MSC-814-1500	 MSH-814-1500		
MS6型	4" (100mm)			 MSM-604S1-750	 MSM-604S2-750
	8" (200mm)	 MSC-608-750			

**こだわりに徹した明るさと光の質**  
**Brilliance and light quality of the highest caliber**

スポットライトの命ともいべき明るさと光の質を徹底的に追究。より透過率の高い材質のレンズを採用し、MSシリーズでは専用電球とハレーションレスミラーホルダとの組み合わせにより、明るくハレーションの少ない美しいスポットライトの光をつくりました。また、灯体も光の一部との考えから、灯体の内部構造のソリッド化を図りハレーションを低減、さらに内壁面には低反射スリットを入れることで、不要な乱反射を大幅に軽減しています。また、弾発音の発生を最小限に抑えた低騒音性を実現しています。

We have pursued to the very limit the brilliance and light quality that are the raison d'être of spotlights. By using lenses with greater permeability and combining a dedicated lamp and an antihalation mirror holder for the MS series, we have created bright and beautiful spotlight lighting with low halation. We view the lamp house itself as part of the light and have worked to solidify its internal structure to further reduce halation, and also greatly minimized unnecessary reflection by placing low-reflection slits in its internal walls. Also realizes low noise levels, minimizing cracks and pops.

**■従来品との照射光の比較**  
**Comparison of Irradiating Light**



**リフレクタやソケット部に新技術**  
**Novel technology for the reflector and lamp base**

リフレクタには、熱線を後方に透過し、光を前方に反射するコールドミラーを採用。フィルタ寿命を伸ばし、鏡面の光沢度も従来以上に長時間保つことができます。また、ソケット部には、アークプロテクタやスイッチ機能が備えられ、さらにプロテクタにより充電部が保護されるなど、安全性を考慮した技術が盛り込まれています。

Heat rays pass through the rear of the reflector, and a cold mirror is used to reflect light forward. The life of the filter has been expanded, while the gloss of the mirror surface lasts longer than ever. The lamp base has been given an arc protector and switch function, providing greater protection for the lamp base power source, incorporating safety-oriented technology.



**細部にわたり使いやすさを追究**  
**Pursuing ease of operation to the tiniest detail**

仕込み作業の効率化を図るチルトバランス調整アームやチルトインジケータ、フォーカスインジケータを設置し、操作性を向上させたフォーカスハンドルと操作ハンドルなど、現場でのハンドリングを想定し、使いやすさを追究しました。また、灯体底部に配置されたレールは、操作棒でのオペレーションをより容易にサポートします。

We have pursued easy operability by focusing on actual onstage handling, installing a tilt balance calibration arm to facilitate preparations plus a tilt indicator and focus indicator, as well as focus and operating handles to improve use of the spotlight. The rail placed at the bottom of the lamp house further supports ease of operation with the lever.

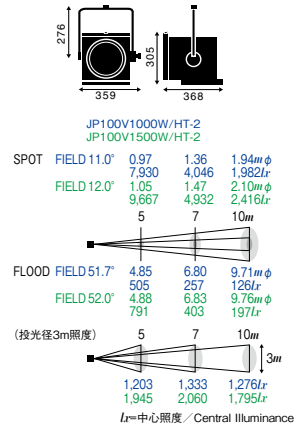




## MSM-805S1-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

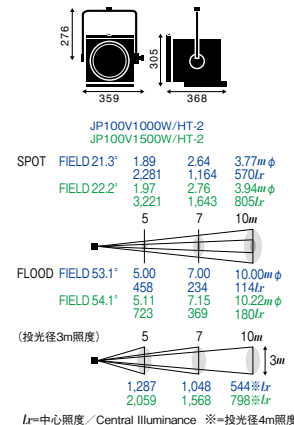
型式名称 Model	MSM-805S1-1500	
定格電圧 Voltage	AC100V	
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)	
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2	JP100V1500W/HT-2
	JP100V1000WC/G-2	JP100V1500WC/G-2
	JP100V1000WB/G-2	JP100V1500WB/G-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C	
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C	
本体質量 Body Weight	6.6kg	
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP50° DN90°	
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN50°	
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m	
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	2.0m	
レンズ Lens	MENISCUS HIVEX 200D120FS1	
ソケット Lamp Base	G22	
電源コード長さ Cable Length	2.0m	
プラグ Plug	C-20P	
本体材質 Body Material	Aluminum	
仕上げ色 Color	Black	
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm	



## MSM-805S2-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

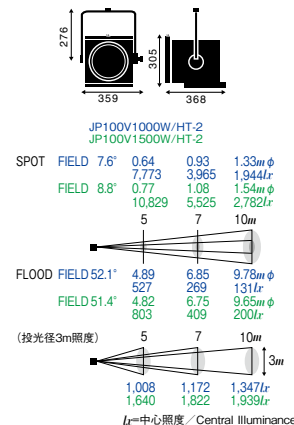
型式名称 Model	MSM-805S2-1500	
定格電圧 Voltage	AC100V	
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)	
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2	JP100V1500W/HT-2
	JP100V1000WC/G-2	JP100V1500WC/G-2
	JP100V1000WB/G-2	JP100V1500WB/G-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C	
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C	
本体質量 Body Weight	6.6kg	
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP50° DN90°	
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN50°	
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m	
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.0m	
レンズ Lens	MENISCUS HIVEX 200D120FS2	
ソケット Lamp Base	G22	
電源コード長さ Cable Length	2.0m	
プラグ Plug	C-20P	
本体材質 Body Material	Aluminum	
仕上げ色 Color	Black	
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm	



## MSH-805-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

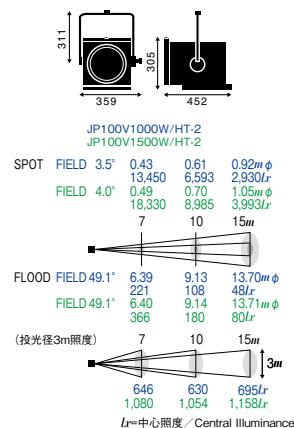
型式名称 Model	MSH-805-1500	
定格電圧 Voltage	AC100V	
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)	
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2	JP100V1500W/HT-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C	
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C	
本体質量 Body Weight	6.6kg	
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP50° DN90°	
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN50°	
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m	
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.5m	
レンズ Lens	HIVEX 200D120F	
ソケット Lamp Base	G22	
電源コード長さ Cable Length	2.0m	
プラグ Plug	C-20P	
本体材質 Body Material	Aluminum	
仕上げ色 Color	Black	
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm	



## MSC-810-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

型式名称 Model	MSC-810-1500	
定格電圧 Voltage	AC100V	
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)	
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2	JP100V1500W/HT-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C	
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C	
本体質量 Body Weight	9.2kg	
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP55° DN90°	
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN55°	
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m	
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.5m	
レンズ Lens	ASPHERICAL PLANO-CONVEX 200D254F	
ソケット Lamp Base	G22	
電源コード長さ Cable Length	2.0m	
プラグ Plug	C-20P	
本体材質 Body Material	Aluminum	
仕上げ色 Color	Black	
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm	

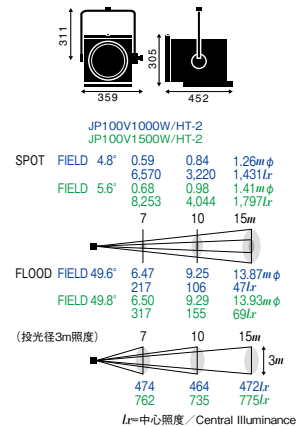




## MSH-810-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

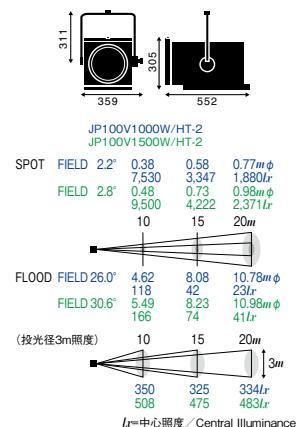
型式名称 Model	MSH-810-1500
定格電圧 Voltage	AC100V
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2 JP100V1500W/HT-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C
本体質量 Body Weight	7.4kg
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP55° DN90°
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN55°
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.0m
レンズ Lens	HIVEX 200D250F
ソケット Lamp Base	G22
電源コード長さ Cable Length	2.0m
プラグ Plug	C-20P
本体材質 Body Material	Aluminum
仕上げ色 Color	Black
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm



## MSC-814-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

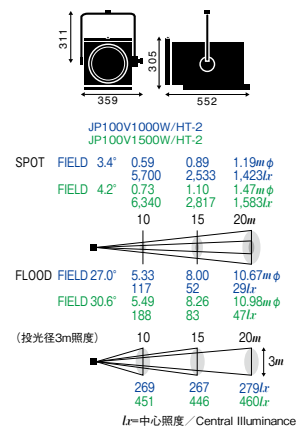
型式名称 Model	MSC-814-1500
定格電圧 Voltage	AC100V
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2 JP100V1500W/HT-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C
本体質量 Body Weight	9.5kg
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP55° DN90°
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN55°
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.0m
レンズ Lens	ASPHERICAL PLANO-CONVEX 200D356F
ソケット Lamp Base	G22
電源コード長さ Cable Length	2.0m
プラグ Plug	C-20P
本体材質 Body Material	Aluminum
仕上げ色 Color	Black
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm



## MSH-814-1500

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

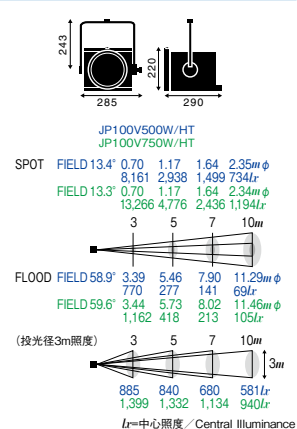
型式名称 Model	MSH-814-1500
定格電圧 Voltage	AC100V
定格消費電力 Wattage	1500W (最大)
適合電球 Suitable Lamp	JP100V1000W/HT-2 JP100V1500W/HT-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	295°C
本体質量 Body Weight	8.3kg
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP55° DN90°
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN55°
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.6m
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.5m
レンズ Lens	HIVEX 200D350F
ソケット Lamp Base	G22
電源コード長さ Cable Length	2.0m
プラグ Plug	C-20P
本体材質 Body Material	Aluminum
仕上げ色 Color	Black
フィルタホルダ Color Frame	245mm × 245mm



## MSM-604S1-750

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

型式名称 Model	MSM-604S1-750
定格電圧 Voltage	AC100V
定格消費電力 Wattage	750W (最大)
適合電球 Suitable Lamp	JP100V500W/HT JP100V750W/HT JP100V500WC/G-2 JP100V750WC/G-2 JP100V500WB/G-2 JP100V750WB/G-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	245°C
本体質量 Body Weight	3.9kg
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP40° DN90°
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN40°
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.4m
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.5m
レンズ Lens	MENISCUS HIVEX 150D95F S1
ソケット Lamp Base	G X9.5
電源コード長さ Cable Length	1.0m
プラグ Plug	C-20P
本体材質 Body Material	Aluminum
仕上げ色 Color	Black
フィルタホルダ Color Frame	195mm × 195mm

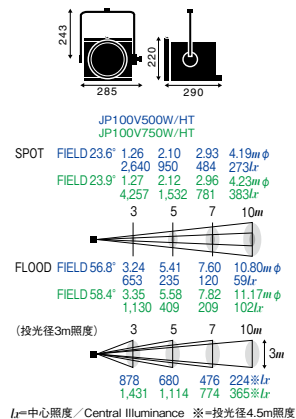




## MSM-604S2-750

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

型式名称 Model	MSM-604S2-750	
定格電圧 Voltage	AC100V	
定格消費電力 Wattage	750W (最大)	
適合電球 Suitable Lamp	JP100V500W/HT JP100V500WC/G-2 JP100V500WB/G-2	JP100V750W/HT JP100V750WC/G-2 JP100V750WB/G-2
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C	
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	245°C	
本体質量 Body Weight	3.9kg	
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP40° DN90°	
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN40°	
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.4 m	
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	1.0 m	
レンズ Lens	MENISCUS HIVEX 150D95F S2	
ソケット Lamp Base	GX9.5	
電源コード長さ Cable Length	1.0m	
プラグ Plug	C-20P	
本体材質 Body Material	Aluminum	
仕上げ色 Color	Black	
フィルタホルダ Color Frame	195mm × 195mm	



## MSC-608-750

### ■定格・仕様 Rating, Specifications

型式名称 Model	MSC-608-750	
定格電圧 Voltage	AC100V	
定格消費電力 Wattage	750W (最大)	
適合電球 Suitable Lamp	JP100V500W/HT	JP100V750W/HT
最高周囲温度 Maximum Ambient Temperature	40°C	
最高表面温度 Maximum Surface Temperature	230°C	
本体質量 Body Weight	5.1kg	
ハンガー使用角度範囲 Tilt Angle/Suspended Use	UP50° DN90°	
スタンド使用角度範囲 Tilt Angle/Stand Use	UP90° DN50°	
最小離隔距離 Minimum Safe Interval to Flammable Object	0.4 m	
最小照射距離 Minimum Throw Distance from Flammable Object	0.5 m	
レンズ Lens	ASPHERICAL PLANO-CONVEX 152D203F	
ソケット Lamp Base	GX9.5	
電源コード長さ Cable Length	1.0m	
プラグ Plug	C-20P	
本体材質 Body Material	Aluminum	
仕上げ色 Color	Black	
フィルタホルダ Color Frame	195mm × 195mm	

