

Xelbex®

XENON FOLLOW
SPOTLIGHTS

クセノンフォロースポットライト **SUPERSOL**® 2009SR/e





Pushing the Limits

いまの製品に満足することのない、リーディングメーカーとしてのあくなき技術開発と真摯なモノづくりが、これまでの“限界”をブレイクスルーし、ピンスポットの“未来形”をカタチにしました。さらなる進化を遂げた機能を、ダウンサイズさせたコンパクトなブラック・ボディに集約。ピンスポットのフラッグシップモデル、ここに誕生。

RoHS 指令対応製品 ^{*1}

SUPERSOL® 2009SR/e

Xebex® クセノンフォースポット（ピンスポット）シリーズのリーダー格である 2000W タイプは、その性能、品質について、国内外で高い評価を受け、いまやブランドも定着しています。色温度 6,000K、演色評価指数 Ra>95 の極めて自然光に近い、シャープなエッジの光により、大・中ホールセンター、シーリング、フロントサイドや、大宴会場、屋外イベントなどにおいて、高い照度とゆとりある演出能力を発揮します。

軽量・コンパクト化を達成

本体質量を約 17% 軽量化、本体全長を約 5%、本体高さを約 10% コンパクト化しました。^{*2}

高照度化を実現

高精度ミラー、レンズを新たに採用、また光学系を見直しこれまで以上に最適化させたことにより、軽量、コンパクトにしながらも最小照射径（φ1.7m/距離 30m）での照度を 20% 以上、向上させました。^{*2}

イージーオペレーション

理想的な灯体バランスをさらに向上させたほか、レバー、ハンドルなど細かな部分にも気を配り、さらなる改良を重ねた結果、現場演出時の操作性、作業性、耐衝撃性、握りやすさを飛躍的に高めました。

冷却機能の向上

冷却機能を高めることで、最高表面温度を約 30% 抑制しました。^{*2}

洗練されたフォルム

極力ネジを表に出さないシャシー体化構造により、デザイン性にも優れています。

新型ドウサカタを搭載

新たに設計したブレード形状により、さらにスムーズかつ、均一なムラのないメカニカルディマーを実現しました。また、取り付け位置をランプハウスの外側にすることで、交換などのメンテナンスを容易にしました。

ダウンサイズした 新型クセノンランプを採用

新型 SUPERSOL® 専用に設計、開発したショータータイプのクセノンランプを採用したことで、ランプハウスを飛躍的にコンパクト化させました。

充実した装備（新機能）

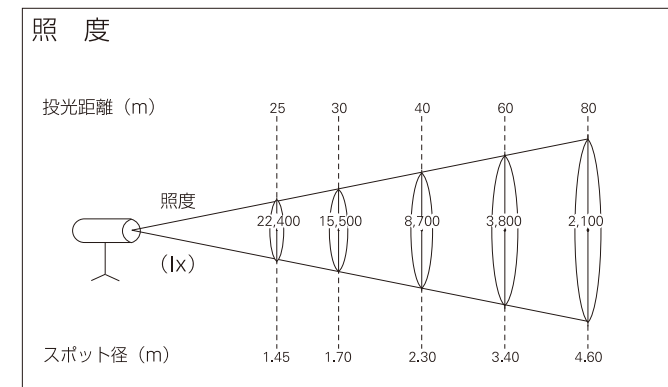
フロントフォローフックとランプ点灯時間積算計を標準で装備しています。



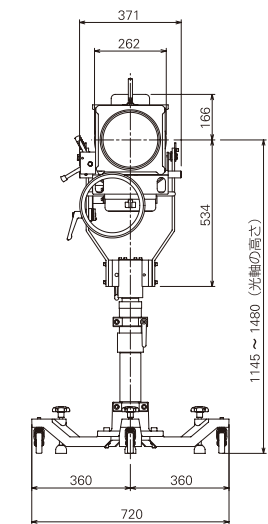
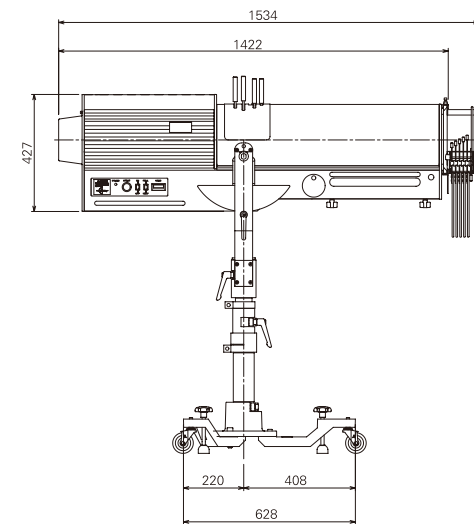
フロントフォローフック



ランプ点灯時間積算計



●上記のスポット径は最小径で、最大径は約2.0倍以上となります。



機 器 構 成

本体 XPS-2009SR/e



スタンド ST-2009/e



ランプ UXL-20PRS



整流器 KSX-80MHXP/K



●カラーチェンジャ (XCC-6XB-8"D/e) はオプションとなります

照度データ	SUPERSOL® 2009SR/e	
投光距離(m)	スポット径(m)	照度(lx)
25	1.45 φ	22,400
30	1.7 φ	15,500
35	2.0 φ	11,400
40	2.3 φ	8,700
45	2.55 φ	6,900
50	2.9 φ	5,600
60	3.4 φ	3,800
70	4.0 φ	2,800
80	4.6 φ	2,100

●投光距離におけるスポット径は最小径のデータで、最大径は約2.0倍になります。
●特注品の製作も承りますので、ご相談ください。

SUPERSOL® 2009SR/e		
本体型式	XPS-2009SR/e	
最高周囲温度	40℃	
最高表面温度	90℃	
最小照射距離	6m	
最小隔離距離	0.3m	
使用角度範囲	上10°/下45°	
コードおよび接続	DCコード:2PUNCT22mm×x2cx5m 操作コード:2PUNCT1.25mm×x6cx5m	
本体質量	51kg	
本体寸法	W371xH427xD1422mm	
騒音	48dB以下（距離1m）	
材質	アルミ鋳物及び薄鋼板製	
塗装色	本体ア前面カパー・N-1.0ツヤ消しレザートーン 上記以外本体・N-1.0ツヤ消しチヂミ	
適合ランプ型式	UXL-20PRS	
点灯電圧	DC25V	
定格消費電力	1,750W	
定格電流	DC70A / max.(実用電流範囲56～70A)	
全光束	64,000lm	
色温度	約6,000K	
冷却方法	強制空冷6～9m/s	
器具取付ランプ平均寿命	1000 h	
適合電源ボックス型式	KSX-80MHXP/K	KCX-80P1 ^{*3}
定格電圧	単相100～120V、 173～240V	3相4線式173V、 3相3線式200V±10%
消費電力	4.2kVA以下	4.2kVA以下
定格周波数	50/60Hz	50/60Hz
入力電流 ^{*4}	^{*5} 42A/21A (60A以下)100V	14A/12A/26A以下)173V
入力コードおよび接続	2PUNCT8mm×3cx5m ワンタッチ式コネクタ付	—
入出力コードの接続	ワンタッチ式コネクタ接続	端子接続
質量	14kg	63kg
寸法	W180xH375x D420mm	W385xH745x D440mm
外観色	黒(ABS樹脂)	正面・N7半ツヤ 側面・天井・後面・N.D.G
スタンド型式	ST-2009/e	
材質	アルミ鋳物と鉄パイプ	
質量	50kg	
寸法	W720xH1145～1480xD628xmm	
塗装色	N-1.0ツヤ消しチヂミ	

注釈) ^{*1} 整流器を除く
^{*2} 当社従来品比
^{*3} KCX シリーズ整流器は受注生産品
^{*4} () 内は始動電流
^{*5} 100V 時／200V 時

安全にお使いいただくために

⚠ 警 告

- 演出空間用の器具です。演出空間の用途以外には、使用しないで下さい。
一般照明器具として使用する製品ではありません。
- 高電圧を発生する器具のため、弊社指定の使用条件で使用してください。
使用条件を厳守されないと、感電・火災の原因となります。
- 器具の本体重量に見合ったスタンド（取付金具）を使用してください。
スタンド（取付金具）の選定を間違えると落下し、物的損害・けがの原因となります。
- 器具の取付・設置には、可燃物と器具周辺面（照射方向を除く）との最小距離を本体表示及び取扱説明書に従って
十分な距離をとって、取付けてください。指定距離より近すぎると、火災の原因となります。
- 集光形照明器具と被照射面の距離は、本体表示及び取扱説明書に従って十分な距離をとってください。
指定距離より近すぎると、被照射物の火災の原因となります。
- 器具の使用角度に制限があります。本体表示及び取扱説明書に従って正しく使用してください。
使用角度範囲を越えると、器具の破損、ランプの破裂の原因となります。
- 器具の取付・設置時は、電源コードを器具本体に接触しないように取付けてください。
接触していると火災の原因となります。
- 器具の点灯中及び消灯後は、本体周辺を素手で触らないでください。
本体周辺が高温のため、やけどの原因となります。

⚠ 注 意

1. 使用環境・使用条件について

- この器具は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、感電・火災の原因となることがあります。
- この器具は最高周囲温度以下で使用してください。破損・変形・火災とランプ破裂の原因となることがあります。
- 湿気や水気のあるところで使用しないでください。感電・火災の原因となることがあります。
- この器具及び電源ボックス（整流器）は許容周囲温度内で使用してください。
ランプの不点灯や破損の原因となることがあります。
- 不安定な場所や燃えやすいものの近くで使用しないでください。倒れたり、落ちたりして、火災・けがの原因 とな
ります。
- ランプは指定されたランプを使用してください。
指定以外（適合しない）のランプを使用すると、器具の破損・ランプの破裂の原因となります。
- この器具は紫外線を微照射しますので、長時間にわたり人体に及ぼさないよう注意してください。

2. 取付・設置について

- 器具の取付・設置前に必ず取扱説明書または注意書をお読みください。
また、お読みいただいた後は大切に保管し、必要な時に活用ください。
- 器具、電源ボックス（整流器）の取付・設置に方向性があります。本体表示及び取扱説明書に従っ
て正しく取付けてください。
指定以外の取付けをおこなうと、本体の破損や火災・けがの原因となることがあります。
- 器具の取付・設置には、器具本体の転倒・落下防止を取扱説明書に従って正しく行ってく
ださい。器具が転倒・落下し、物的損害・けがの原因となります。
- カラーチェンジャ取付枠にカラーチェンジャ等を装着する場合は、カラーチェンジャ
取付枠の許容重量に見合ったカラーチェンジャ等を使用してください。器具本体の
破損、カラーチェンジャ等の落下によって、物的損害・けがの原因になります。
- 電源ボックス（整流器）を重ね設置すると電源ボックス（整流器）の放熱により
加熱状態になり、機器の破損・火災の原因となります。
- 電源ボックス（整流器）はアース接続（D種接地）してください。アース接続を
しないと感電・故障の原因となることがあります。

USHIO
USHIO LIGHTING

ウシオライティング株式会社

東 京 本 社 〒104-0032 東京都中央区八丁堀2-9-1 秀和東八重洲ビル Tel:03-3552-8264(直)
大 阪 支 店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-13-9 新大阪MTビル1号館 Tel:06-6886-2622(代)
名古屋支店 〒461-0002 名古屋市東区代官町39-17 鹿島貿易ビル Tel:052-936-1255(代)
福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-8-12 博多駅南MTビル Tel:092-411-5945(代)

www.ushiolighting.co.jp

●このカタログに記載されている商品の形状、仕様および価格は、改良のため予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。
●印刷の関係上、実際の製品とカタログ上の色には、多少の差が生じる場合があります。
※XEBEX、SUPERSOL は、ウシオライティング株式会社の登録商標です。



1E001-0901