

Lighting & Effect System



<http://nissho-osk.jp>

2024年 5月 ver 2

株式会社 日照

ニッショウ

Lighting & Effect System

N12A 総合版

舞台・演出照明
Lighting & Effect
System
N12A総合版



CONTENTS ··· 目次 ···

舞台照明 LED器具 (学校関係・劇場・セレモニー)

■LEDスポットライト (LED-SpotLight)	
LEDピンスポットライト	10・11
LED吊下スポットライト	12
LEDスタンド式スポットライト	12・15
調光LED平凸レンズスポットライト	13
調光LEDフレネルレンズスポットライト	13
LED吊下平凸レンズスポットライト	15
LED吊下フレネルレンズスポットライト	15
■フラットライト (Flat-Light)	
LED吊下フラットライト	14
LEDスタンド式フラットライト	14
■ムービングライト (Moving-Light)	
LEDムービングライト	16
LEDムービングウォッシュライト	16
LEDウォッシュライト	17
LEDパーライト	17
■バーライト (Bar-Light)	
LEDバーライト	18
■DMXコントローラ	
DMXコントローラ	19
DMXスプリッタ	19
DMXレコーダ	19
DMX連結コード (ケーブル)	19

資料・その他

• Catalog Guide	6
• 舞台幕の基本仕様	34
• 天井吊パイプのご紹介	27・58
• ミラーボールの使い方	58
■消耗品 (Lamp&Color-Filter)	
コンバージョンフィルタ	14
フィルムロゴシート	48
カラーフィルタ	49
ランプ	50

■学校関係の舞台照明器具のLED化への取り組み	8
■学校の舞台照明モデルプラン	9
■INDEX	52・53・54
■環境・安全への取り組み	55
■CAUTION (注意・警告)	56
■AFTER-SERVICE	57
■HOMEPAGE-ホームページ	59
■SHOWROOM-ショールーム	59

舞台照明 (学校関係・劇場・セレモニー)

■スタンド式ライト (Stand-Light)	
スタンド式スポットライト	20・21
Hスタンド式スポットライト	20・21
■吊下タイプのスポットライト	
吊下平凸レンズスポットライト	22
吊下フレネルレンズスポットライト	23
■舞台上部の器具	
ハロゲンボーダーライト	24
アッパー・ホリゾントライト	25
フライダクト	26
ターミナルボックス	26
コンセントボックス&吊パイプ	27
■舞台下部の器具	
ロア・ホリゾントライト	25
フットライト	28
フットライト(LED電球用)	28
ウォールコンセント(壁面用)	30
フローアーコンセントボックス	30
■調光器 (Lighting-Controller)	
3回路スイッチボックス	29
3回路調光器	29
カラオケ専用調光器	29
■オプション・他 (Lamp&Color-Filter)	
差込接続器(15A 平行・20AC・30AC)	29
延長コード	30
手動カラー・ホイル	31
自動カラー・ホイル	31
手動カラーチェンジャー	31
バンドア	31
クイックハンガー	32
ハンガー・ダボ金具	32
防落ワイヤ	22・32
天井取付金具	32
三脚・他スタンド	33
3灯スタンド	33

演出照明 (Club&Disco Lighting)

■ミラーボール (Mirror-Ball)	
一体型丸鏡ミラーボール(各種)	36
一体型据置丸鏡ミラーボール	37
三方向ミラーボール	37
吊下丸鏡ミラーボール	38
变速式ミラーボール	38
フラレス丸鏡ミラーボール	38
半円ミラーボール	39
置吊兼用丸鏡ミラーボール	39
Chibi丸ちゃんミラーボール	39
据置卵型丸鏡ミラーボール	39
ライティング・レール式ミラーボール	40
■ミラーボール照射器 (PinSpotLight)	
ライティング・レール式30WLEDエコ・スポット	40
ライティング・レール式10WLEDエコ・スポット	40
65Wピンスポット自動カラーホイル付	41
ライティング・レール式65Wピン自動カラーホイル付	41
レインボーピンスポット	41
200Wピンスポット	44
自動カラーホイル(200Wピン用)	44
30WLEDエコ・スポット(狭角)	42
30WLEDエコ・スポット(広角)	42
自動カラーホイル(30WLEDエコ・用)	41・42
10WLEDエコ・スポット	43
自動カラーホイル(10WLEDエコ・用)	41・43
80WLED吊下ピンスポット	43
専用自動カラー・ホイル(80W用)	43
フィルムロゴシート専用カッターセット	48
■演出効果器具 (Effect & LogSpotLight)	
RG レーザー in Blue LED	44
ファットビームレーザー	44
カラー LED カッタースポット	45
カラー LED スポットライト	45
UV パーライト	45
パネル LED フラットライト	45
LED カラーボール (Color-Ball)	46
LED エフェクトライトボール	46
RGB コンパクトエフェクトライト	46
RGBW マルチエフェクトライト	46
LED ウォータウェーブ	47
小型バブルマシン	47
フォグ・マシン	47

INFORMATION

・・・・・インフォメーション・・・・・

演出照明が、手軽なあかりとなりました。

● 新光源の普及に伴い、ますますその能力を生かす照明器具が求められています。LED、有機ELなど、新しい光源の登場により、今までできなかった演出照明が可能になってきています。これらの光源は、色調のコントロールが可能になり、カラフルな演出ができます。また、安全性・寿命・省エネが優れており、その普及が進んでまいりました。更に、映像・CGなどとマッチングさせて、多彩な演出空間が創造できるようになりました。「明るく照らして」の照明から、手軽に「演出照明を創り出す」ことができるようになりました。当社の照明効果器具はそのようなニーズに応じた製品、並びに環境に配慮した製品を開発・販売をしてまいります。

・・・・・ごあいさつ・・・・・

我が社は、昭和24年の創業以来、一貫して演出照明器具を製造してまいりました。

いろいろと変革を遂げる時代の中で、いつの時代でも愛されるミラーボールは、用途を問わずに愛をいただいております。そのミラーボールを一段と輝かせるためのLEDピンスポットは用途に応じて各種取り揃えております。省エネルギーに対応した各種ピンスポットライト、場所の雰囲気を一層盛り上げるLED商品がございます。

電気用品安全法・PL法・環境保護法・省エネ推進など、品質管理と環境対応の企業がバランスが求められています。弊社も品質管理には万全を期し、環境への対応にも取り組みをしております。これからも更なる努力を積み重ね、社会のニーズに密接した製品つくりを推し進めてまいります。



NISHI SHOWは常に先端を行く、演出照明器具を皆様にご提案いたします。

弊社は技術スピードをモットーとして日々努力を重ねております。小ロット、短納期、設計にアイデアで、時代にマッチした演出照明の開発に力を入れて、お客様に喜ばれる企業として前進を続けてまいります。

株式会社 日 照
代表取締役 山中 稔喜

■会社概要

商 号 株式会社 日 照
創 立 1949年(昭和24年)1月
代 表 者 取締役社長 山中 稔喜
資 本 金 48,000,000円
主な製作品目 ボーダーライト、フットライト、
アッパー・ロア・ホリゾントライト、
各種スポットライト、各種ピンスポット
ライト、各種ミラーボール、
演出照明器具、カラオケ演出照明器具、
調光器及び調光操作卓、卓上調光器、
LED照明器具、各種フライダクト、
コンセントボックスなど
主な取扱商品 照明用各種ランプ、カラーフィルタ、
海外照明器具、電動・手動昇降装置
舞台幕・映写スクリーン、各種光学レンズ

…工場内配置…

- 1F 板金・加工・発送場
- 2F 管理・営業部・開発設計
- 3F 組立・作業
- 4F 部材倉庫

<所属組織関係>

- 関西照明器具工業共同組合
- (社) 劇場演出空間技術協会 - JATET -
- (社) 日本照明家協会
- (社) 日本視聴覚教育協会
- (社) 日本教材備品協会 - JEMA -
- (財) 電気安全環境研究所 - JET -

COMPANY INTRODUCTION

・・・・会社紹介・・・・



■当社の特長

当社は創業74年となります。今まで演出照明器具・機材に限らず多種多様な製品をお客様の要望にお応えして製造して参りました。例えば、テレビモニター用の吊アングル・スクリーンボックス・映写機やプロジェクタなどの架台・シャンデリアの回転機・影絵用照明セットなど多種多様な製品があります。遠き昔ではハ工取り器なども製造しましたこともございます。

当社は、お客様の要望に応じて、板金設計や機械設計（特に回転物）を自社で行い、その製造から組立・発送までを行っております。従って、小ロットのご要望や納期にもできる限り対応しております。

演出照明器具の製作は、当社の得意とするところです。そのため必要な吊物治具や配電盤など、また設置金具をご要望に合わせてご提供することもできますので、是非ご相談を頂きたくお願い申し上げます。

■板金加工

ターレットパンチプレス・NC制御付



■鏡カットと鏡貼り（ミラー球の製作）



Catalog Guide

カタログの見方

カタログ内の商品スペックは下記のような内容にて記載しております。(一部構成が異なる場合もございます)

<商品欄>



■200Wレインボースポット (ファン付)

NEF-7661P (アイボリー) ←
¥78,000 (税抜)

●ランプ: ハロゲン球 JDR-105V-200W LM/GX (GX-5.3) 寿命 800 時間

(NRS-1139A) 付

●レンズ: D 50 平凸レンズ

●寸 法: W170 L282 H297 質量: 3.0 kg

●仕上色: アイボリー

●動作: カラー種板回転(定速) 1分間2.0/2.4回転(50/60Hz) ←

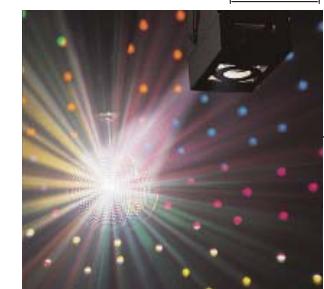
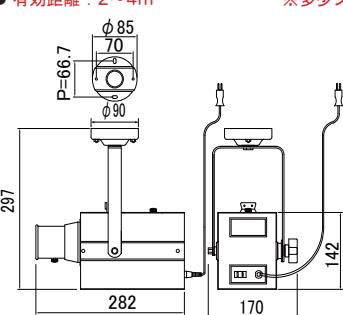
●消費電力: 204W

●電源コード: 0.9 m 平行プラグ付

●付属品: 中座 (NRS-1505W)

円カッターセット (NRS-1810)

●有効距離: 2~4m ※多少ファンモータの音がします



照度表 (JDR-105V-200W LM/GX)			
距離	2m	3m	4m
照度 (lx)	-	-	-
使用カッター 照射径			
カッターφ 8	140	200	270
カッターφ 12	180	300	380
カッターφ 16	260	380	520
カッターφ 20	320	480	660
カッターなしφ 28	450	700	920

JDR-105V-200WLM / GX
(NRS-1139A)
オープン価格



口 金: GX - 5.3
寿 命: 800 時間

a. 商品の写真

当社の本体色は、四種類(ブラック・アイボリー・ホワイト・オフホワイト)があります。
器具により単色の場合、掲載写真は一種類だけとなります。

■当社の塗装色(カラー鋼板含む)

・ブラック(品番末尾“K”)

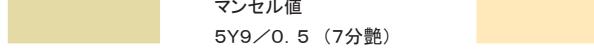
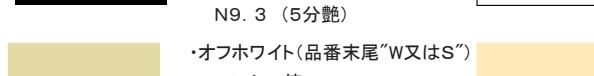
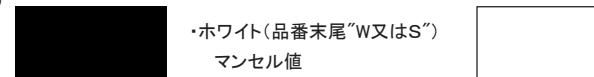
マンセル値

N1 (5分艶)

・アイボリー(品番末尾“W又はS”)

マンセル値

6. 4Y8. 5/1. 5 (7.5分艶)



b. 商品名/品番/価格

- ・商品名: 最初は仕様内容・()内は装備
- ・品 番: 最初のアルファベットは当社照明 器具の分類。
最後にK、W、S記号は本体色(ブラック・アイボリー・ホワイト・オフホワイト)の選別。
ご注文の際は、この番号をご指定ください。
- ・価 格: 定価 / メーカー希望小売価格(税抜)

c. 商品仕様

- ・適合ランプ : ()内は口金番号(NRS-)はランプ品番。
※LED場合は光源: LED出力値/色温度/演色性(測定値)
- ・使用レンズ規格(種類): Dは直径 Fは焦点
- ・寸 法 : 外形寸法(W巾-L長さ-H高さ mm)・質量 Kg
又は(Φ径-H高さ mm)
- ・仕 上 色 : 商品の材質と色※上記のカラー色になります。
- ・消 費 電 力 : 機器の消費電力
- ・電 源 コ ー ド : 電源の供給方法
- ・付 属 品 : 同梱の付属品(価格に含むもの)
別売表記もあります。

d. 商品外形寸法図(mm)

正面・側面の二面図/取付け寸法など

e. 商品の効果写真

(スモークマシン使用もあります)又は、演出の商品写真など

f. 注意を記載

(スモークマシン使用もあります)

g. 照度表()は使用ランプ

- ・ズーム機能/カッター使用有り
- ・距離は灯体の前部をゼロ点から
- ・照度は照射面の平均照度
- ・径はスポット径、又は、照度差50%以下の輪郭径

h. 適合ランプ/消耗品の内容

- ・規格内容(品番)
- ・希望小売税抜き価格
- ・商品の仕様

※ 商品の特徴・性能等は、シリーズの初ページに記載しております。

また、各オプション関係のページにて付属品・消耗品のご紹介をさせて頂きました。

商品の効果内容、及び提案等には仮想モデルもございますのでご注意ください。

※ カタログに記載の数値ならびにデータは、参考値または実験値になります。

※ 商品の仕様は、改良のために予告無く変更を行う場合がございますので、ご了承のほどお願い申し上げます。

※ 商品の修理・保守のメンテナンスについてはP.57をご参照ください。

学校関係・劇場(ホール)・セレモニー・イベント会場



舞台照明



舞台の明かりづくりもLED光源が主体に!

LEDなどの新光源がどんどん普及していく現状で、学校関係の舞台照明機材もLED照明器具へと進むようになってまいりました。

今までの既存の光源（シリカ電球・水銀灯・蛍光灯など）が段々と無くなり、既存ランプの製造中止などが今後も進む照明の変革時代が来ます。

LED光源にも長所と短所があります。その内容を踏まえてご検討頂ければと考えます。

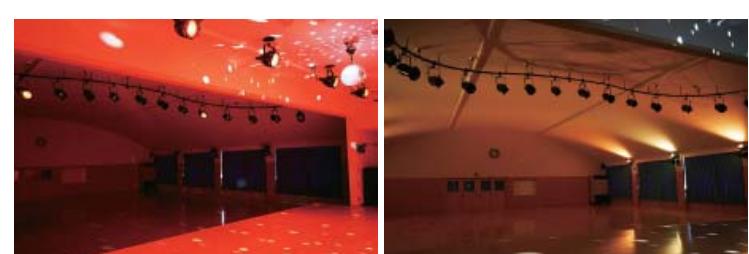
＜主なLED演出照明器具の長所＞

- ・既存の光源に比べて、消費電力が少ない。
(電力設備などが軽減できる)
- ・器具自体の発熱温度が低いので、安全性が高い。（ヤケド・火災の恐れが少ない）
- ・既存の光源に比べて、寿命が長い。（消耗品などの維持費が軽減）
- ・器具によっては、カラーリング制御ができます。（特定の色はでないこともあります）



＜主なLED演出照明器具の短所＞

- ・従来の器具より、器具の価格が高い。
- ・既存調光設備で使用できない器具が多い。（デジタル制御、又は直流駆動のため）
(設備などの入れ替えが必要となる場合もあります)



以上

LEDの性能を活かしたムービング、LEDバーライト、LEDウォッシャなどの新器具が登場し、効果的で多様性の高い演出が可能となってまいりました。

性能も段々と向上する中、時の流れが演出照明器具の変革をもたらしております。

贈呈記念シールを貼りませんか！

■贈呈記念シール

別途見積り致します。

卒業生から在校生へ、OBから学校へと舞台照明器具を贈る際に、記念のネームは不可欠です。

- ・シール素材は、カッティングシートとなります。
- ・文字色は、指定可能です。
(見本は金文字です)
- ・文字の大きさ・文字数は変更できます。
(但し、器具の貼付け面積や位置により制限があります)

* 台紙サイズ W195 × H50mm 以内



開校60周年記念
贈呈 日照小学校同窓会

■舞台の明かりづくりの主要な器具

●舞台全体を明るくする「地あかり」

舞台全体を均等に照らします。 主要な器具はボーダーライトです。舞台の前上部に設置して平面的な造形になります。舞台の大きさによって、第2・第3のボーダーライトを設ける場合もあります。

●舞台全体に光のコントラストを与えます

舞台全体に色合いのある照明をします。 主要な器具はサスペンションライトです。舞台の上部に設置しますが、灯体はフレネルレンズのフラットライトや平凸レンズのスポットライトを使用して、舞台全体の環境色を変化させることも出来ます。

●舞台背景を創り出す

舞台の最後部のホリゾント幕を照らして場面の演出をします。 主要な器具は上部に設置するアップホリゾントライトと床に設置するロアホリゾントライトの組合せが一般的です。ホリゾント幕を一様に照らす必要があります。また、多様な色彩演出がもとめられます。

●舞台上の人物などを下から明るくする「前あかり」

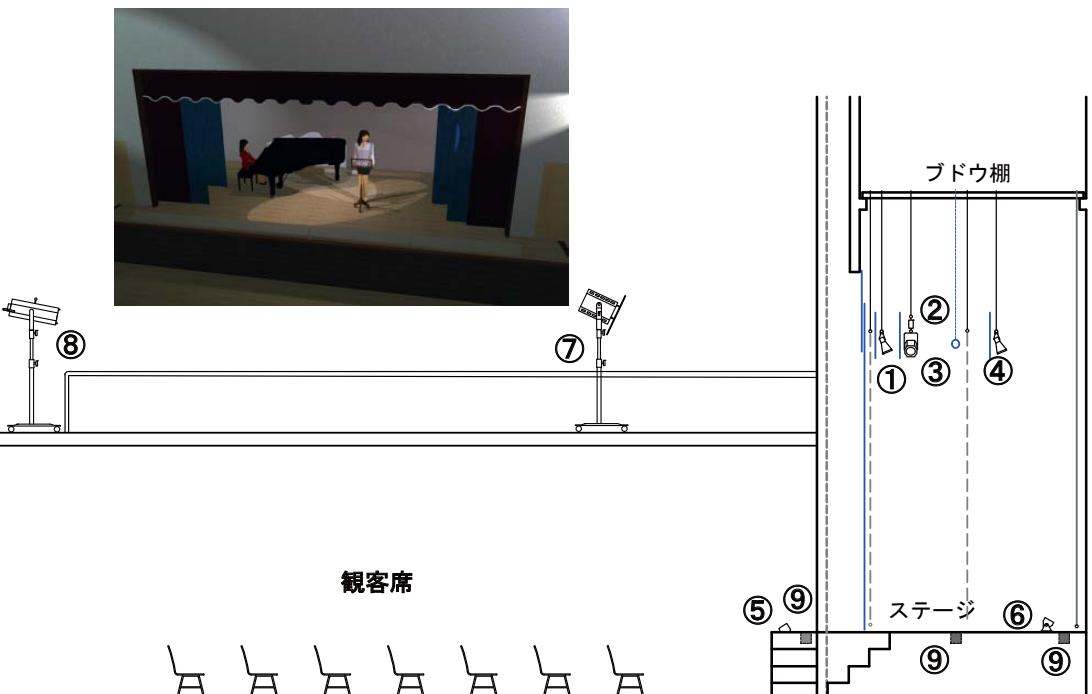
舞台の人物に均等に照らします。 主要な器具はフットライトです。舞台の最前床部に設置して下から光を照射して明るくみせます。演劇などでは重要な照明器具です。

●舞台上の人物などに立体感を与えるあかり

舞台上の照明により人物は明るくなりますが、その見え方は平面的になります。そのため斜め上方向・横方向から照射して立体感を与えます。主要な器具はフロントサイドスポットライトです。舞台の左右側前面上部、又は左右側面に設置したフレネル・平凸レンズスポットライトです。また、ギャラリーライトとしても使用します。同様な用途としてシーリングライトがあります。客席上の天井面に設置して使用しますが、特に舞台のスペースが大きい場合に設置されます。

●舞台上の人物だけを浮き立たせるあかり

演技者の動きに合わせてフォローする照明器具です。 主要な器具はセンターピンスポットです。舞台の客席後部に設置して照射しますのでかなり明るい光が必要です。また、操作も熟練が必要です。



器具一覧

*	器 具 名	品 番	台 数	回路数	容 量 (W)	直 調	備 考	記載ページ
1	ハロゲンボーダーライト(電源端子台付)	NBF-2703K	1	3	4680	調		24
	ハロゲンボーダーライト(中間)	NBF-2704K	3	-	-	-		24
2	サスペンションフライダクト	NBF-2735	1	3	6000	調	給電ボックス付	26
	サスペンションフライダクト	NBF-2736	3	-	-	調		26
3	サスペンション用スポットライト	NHS-6607KB	6	-	(3000)	調	ハンガー・防落ワイヤ・ダボ付	23
同上		NHS-6614KB	6	-	(3000)	調	ハンガー・防落ワイヤ・ダボ付	22
4	アップホリゾントライト	NBF-2703K	1	3	4680	調		24
同上		NBF-2704K	3	-	-	-		24
5	フットライト	NBF-2620W	4	3	2160	調	LED電球別	28
6	ロアホリゾントライト	NBF-2624K	4	3	5400	調	上手 / 下手送り	25
7	フロントサイドスポットライト	NHS-6204C	2	2	2000	直		20
8	センターピンスポットライト	NLE-9756K	1	1	332	直	LED	11
9	フロアーコンセント	NBF-2243W	5	-	-	-	15A平行コンセント3回路	30
10	調光器	別注対応	1	-	(200)			29
11	調光卓	別注対応	1	-	(50)			
			合 計	18	25,220			

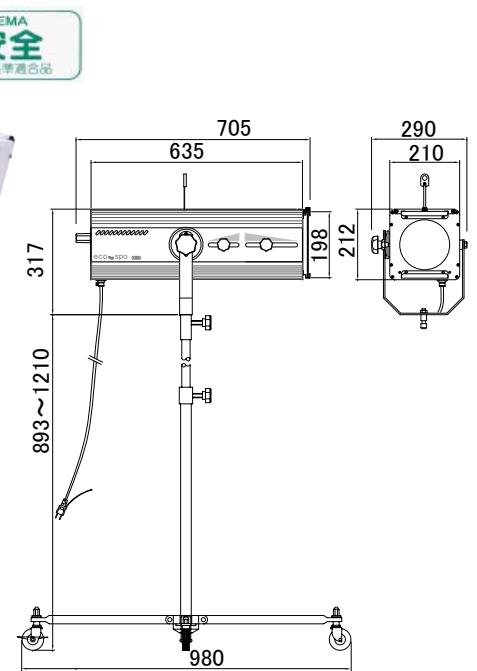
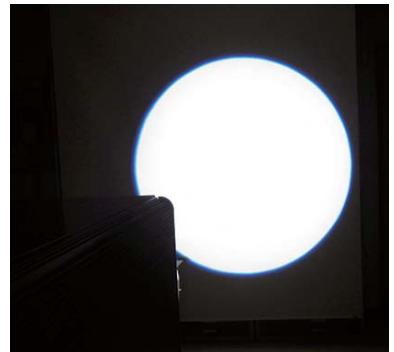
*設置には、配線・取付工事費が必要です。

●舞台照明器具
配電・配線工事は必ず専門店・工事店で施工してください。

●舞台幕の設置
(P.34をご参照ください)
設置は必ず専門店・工事店で施工してください。

eco-spo
LED ピンスポットライト

eco-spo LED ピンスポットは、寿命が長く、消費電力や発熱量も少ない省エネタイプです。絞り（アイリスシャッター）によってお好みの投光円が調整できます。宴会場・劇場・結婚式場などに最適です。



<オプション関係 P. 31>

手動カラーホイル



■ カラー ホイル (ブラック)
NRS-1640K ¥23,100 (税抜 ¥21,000)

■ カラー ホイル (ホワイト)
NRS-1640S ¥23,100 (税抜 ¥21,000)

※ カラーフィルタは別売

カラーフィルタ P. 49

<製品の特長>

●ズーム機能(NLE-9752)

スポット径の大きさを調整することができます。右側面にある二つのツマミの操作によりスポット径やピントを調整することができます。



●冷却機能(低騒音ファン使用)

LEDも少し熱くなります。そのために強制冷却ファンが付いています。低騒音ファンですので音も静かです。長時間使用しても灯体の表面は熱くなりません。



●LEDを使用し、省エネ・長寿命

消費電力は150Wですが、明るさはハロゲンピンスポットの650Wクラスです。色温度も高く、白い明るい光です。寿命時間20000時間と長寿命です。



●シャッター交換可能

シャッターは、カット・オフ式機構です。シャッターが故障した場合には、簡単に交換することができます。



●カラーフィルタ機能

フィルタホルダに付属のカラーフィルタをセットして、光の色を変えることができます。

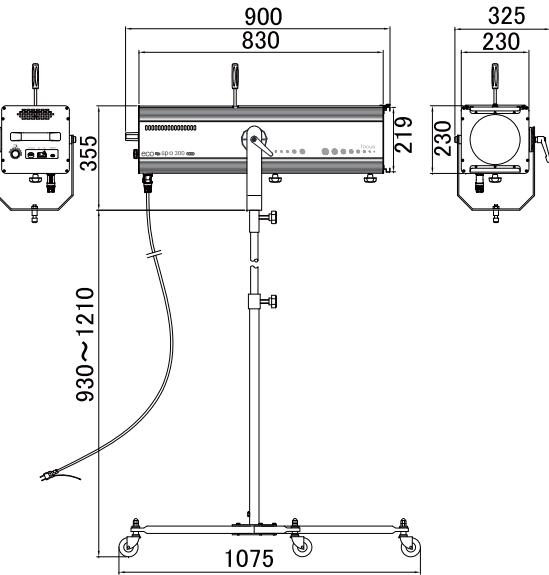


●レンズ拭き用窓

灯体の上部板をスライドして、内部のレンズの清掃ができます。



eco-spo 300W LED ピンスポットは、1KW ハロゲンピンスポットライト相当以上の明るさがあります。省エネタイプ。灯体が少し大きいので安定性・稼動性の高い5脚スタンドを採用しました。宴会場・劇場・結婚式場などに最適です。



※ 20 A C型プラグの別注対応致します。

照度表(LED 300W) 5600K Ra95			
距離(m)	10m	15m	20m
ズーム最小	lx 2250	lx 1050	lx 650
	φ 1500	φ 2500	φ 3800
ズーム最大	lx 1350	lx 650	lx 450
	φ 3300	φ 5000	φ 7000

<オプション関係 P. 31>

手動カラーホイル



■ カラー ホイル (ブラック)
NRS-1641K ¥23,100 (税抜 ¥21,000)

■ カラー ホイル (ホワイト)
NRS-1641S ¥23,100 (税抜 ¥21,000)

※ カラーフィルタは別売

<製品の特長>

●ズーム機能(NLE-9756)

スポット径の大きさを調整することができます。下面にある二つのツマミの操作によりスポット径やピントを調整することができます。



●冷却機能(低騒音ファン使用)

強制冷却ファンが2基付いています。低騒音ファンですので音は静かです。長時間使用しても灯体の表面は熱くなりません。



●手動による調光

器具の裏面のボリュームで明るさの調整ができます。



●シャッター交換可能

シャッターは、カット・オフ式機構です。シャッターが故障した場合には、簡単に交換することができます。



●カラーフィルタ機能

フィルタホルダに付属のカラーフィルタをセットして、光の色を変えることができます。



●ワンタッチの電源コード

取り外し可能な電源コードです。海外製に多い、パワコン(PowerCON)を使用しました。



eco-spo LED スポットライト

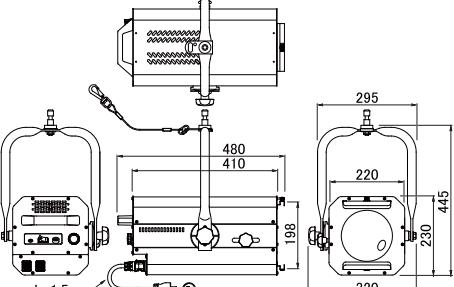


■250WLED吊下スポットライト (ファン付)

NLE-9504
¥415,800 (税抜 ¥378,000)

- 光 源 : LED 250W/3200K/Ra98
寿命 20000 時間
- レンズ : D152- 非球面・D 89-フレネル
- 尺 法 : W320 L480 H445 質量 : 11.0 kg
- 仕上色 : ブラック(別注:ホワイト可)
- 消費電力 : 270W
- 電源コード : 1.5m パワコン + 2極接地極付プラグ
- 付属品 : ダボφ17 (NRS-1514LKA)
防落ワイヤ (NRS-1519TA)

※手動調光可能
※ファンモータにより多少音がします。



※20AC型プラグの別注対応致します。

照度表(LED 250W) 3200K Ra98			
距離(m)	5m	7m	10m
ズーム最小	I _x 4500 φ 2000	2300 3600	1200 5000
ズーム最大	I _x 2300 φ 3600	1300 5200	700 7800

■フィルタホルダ(ブラック)

19-970401
¥12,100(税抜 ¥11,000)



- 尺 法 : 195 × 195mm 角
- 適合器具 : NLE-9504

<オプション関係P. 31・32・33>

- ・ハンガー (NRS-1580KA)
- ・バンドア (NRS-1549)
- ・ダボ金具 (NRS-1514LKA)

〈製品の特長〉

- 冷却機能 (低騒音ファン使用)
LED も熱くなります。そのため強制冷却ファンが付いています。低騒音ファンですので音も静かです。長時間使用しても灯体の表面は熱くなりません。



- LED を手動調光、省エネ・長寿命
消費電力は270Wですが、明るさはハロゲンスポットの1KW並クラスです。
色温度もハロゲン色に近い明るい光です。
寿命 20000 時間と長寿命です。



- 電源コードはパワコン使用
灯体の後下板に設置、取付け、取外しが容易です。5台まで連結可能です。
(※20ACの場合、7台まで可)

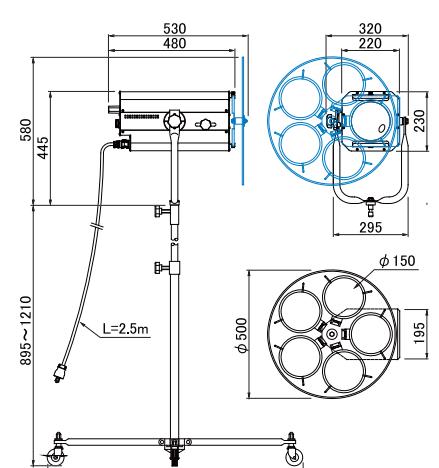


■250WLEDスタンド式 スポットライト (ファン付)

NLE-9704
¥467,500 (税抜 ¥425,000)

- 光 源 : LED 250W/3200K/Ra98
寿命 20000 時間
- レンズ : D152- 非球面・D 89-フレネル
- 尺 法 : W320 L480 H1475 ~ 1790 質量 : 17.1 kg
- 仕上色 : ブラック
- 消費電力 : 270W
- 電源コード : 2.5m パワコン + 2極接地極付プラグ
- 付属品 : 三脚スタンド (NRS-1542K)
カラー ホイール・フィルタ付 (NRS-1585)

※手動調光可能
※ファンモータにより多少音がします。

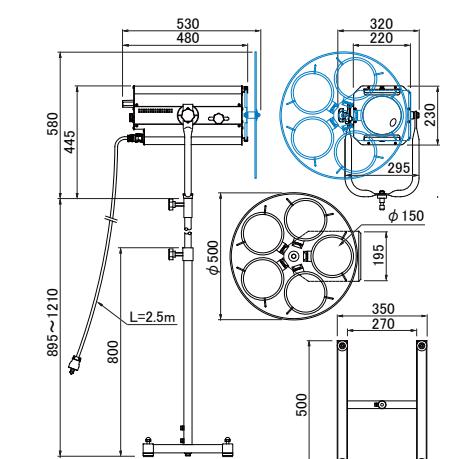


■250WLEDH型スタンド式 スポットライト (ファン付)

NLE-9704H
¥478,500 (税抜 ¥435,000)

- 光 源 : LED 250W/3200K/Ra98
寿命 20000 時間
- レンズ : D152- 非球面・D 89-フレネル
- 尺 法 : W320 L480 H1475 ~ 1790 質量 : 17.1 kg
- 仕上色 : ブラック
- 消費電力 : 270W
- 電源コード : 2.5m パワコン + 2極接地極付プラグ
- 付属品 : H型スタンド (NRS-1548KA)
カラー ホイール・フィルタ付 (NRS-1585)

※手動調光可能
※ファンモータにより多少音がします。



eco-spo 80W調光 LED スポットは、ハロゲン500W相当のLED光源を使用しています。
トライアックでの位相調光ができます。又、ファンレスでたいへん静かです。
寿命が長く消費電力や発熱量も少ないので省エネタイプです。



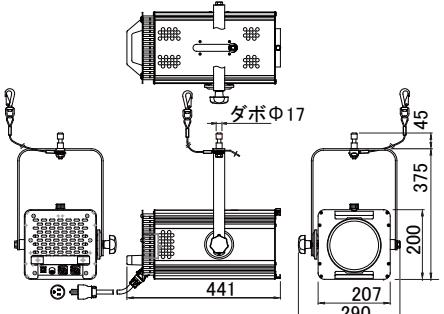
■80W調光 LED 平凸レンズ スポットライト

NLE-9517K
¥341,000 (税抜 ¥310,000)

- 光 源 : LED80W/4200K/Ra93
寿命 25000 時間
- レンズ : D152- 非球面平凸レンズ
- 尺 法 : W290 L441 H375 質量 : 10.0 kg
- 仕上色 : ブラック(別注:ホワイト可)
- 消費電力 : 92W
- 電源コード : 2.5m 2極接地極付プラグ
- 付属品 : ダボφ17 (NRS-1514LKA)
防落ワイヤ (NRS-1519TA)

※トライアック調光可

※上記器具はシャープな円錐にはなりません。



■80W調光 LED フレネルレンズ スポットライト

NLE-9507K
¥341,000 (税抜 ¥310,000)

- 光 源 : LED80W/4200K/Ra94
寿命 25000 時間
- レンズ : D152- フレネルレンズ
- 尺 法 : W290 L441 H375 質量 : 9.8 kg
- 仕上色 : ブラック(別注:ホワイト可)
- 消費電力 : 92W
- 電源コード : 2.5m 2極接地極付プラグ
- 付属品 : ダボφ17 (NRS-1514LKA)
防落ワイヤ (NRS-1519TA)

※トライアック調光可

※上記器具はシャープな円錐にはなりません。



<スタンド使用した場合>



■三脚スタンド(ブラック)

NRS-1542K
¥40,480(税抜 ¥36,800)

- 尺 法 : 高さ 895 ~ 1210

<オプション関係P. 32>
ハンガー (NRS-1580KA)



※カラーフィルタは別売



■手動カラーホイール(ブラック)

カラーフィルタ(丸5色)付

NRS-1598K
¥27,500(税抜 ¥25,000)

- 尺 法 : D 500mm 質量 : 1.2 kg
- ホルダ寸法 : 186mm
- 付属フィルタ : NRS-1649E



■バンドア (ブラック)

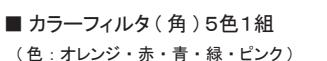
NRS-1535K
¥41,800(税抜 ¥38,000)

- 尺 法 : W347 × H433 × L53mm
質量 : 1.4 kg
- ホルダ寸法 : 186mm

■フィルタホルダ(ブラック)

19-950701
¥3,850(税抜 ¥3,500)

- 尺 法 : 183 × 183mm 角
質量 : 1.4 kg
- 適合器具 : NLE-9507
NLE-9517



■カラーフィルタ(角)5色1組

(色 : オレンジ・赤・青・緑・ピンク)

- 尺 法 : 195 × 195mm
(178×178 サイズにカットしてください)
- 適合器具 : NLE-9507
NLE-9517

LED スタンド式フラットライト LED 吊下フラットライト

ECO-spo フラットライトは、LED 光源を使用しております。
2種類のコンバージョンフィルタが付属しています。投射光の色温度を選択できます。
もちろん、バンドア付でお好みに投光範囲を調整できます。



- コンバージョンフィルタ(角)
5000K→3600K
5000K→2900K 各1枚
- NRS-1304 ¥オープン価格

- 尺 法 : 140 × 140mm
- 適用器具 : NLE-9544P・NLE-9748P

三脚スタンドは、折り畳みができます。
移動などで便利です。



- 簡易三脚スタンド1段
NRS-1504KA (ブラック)
¥オープン価格

- 尺 法 : H1160 ~ 1400 質量 : 4.0 kg



- カラーフィルタ(角)5色1組
(色:オレンジ・赤・青・緑・ピンク)
NRS-1614E ¥1,760 (税抜 ¥1,600)

- 尺 法 : 140 × 140mm
- 適用器具 : NLE-9544P
NLE-9748P

<オプション関係P.32>
ハンガー(NRS-1580KA)



■ 80W LED 吊下フラットライト
(ファン付)
NLE-9544P

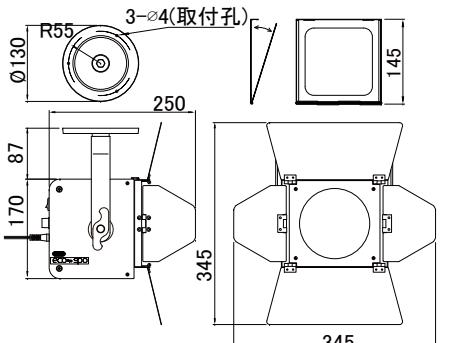
¥オープン価格

- 光 源 : LED 80W/5000 K /Ra91
寿命 25000 時間
- 尺 法 : W345 L250 H257 質量 : 4.1 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 100 W
- 電源コード : 1.8m 平行プラグ付
- 付 属 品 : 取付台 (NRS-1507KA)
フィルタホルダ (145 mm角)
コンバージョンフィルタ (NRS-1304)
140 mm角 2種類各1枚
5000 K → 3600 K
5000 K → 2900 K

- 適合フィルタ:NRS-1614E(カラーフィルタ別売)

※調光不可

※ファンモータにより、多少音がします。



※20AC型プラグの別注対応致します。

照度表(LED 80W) 5000K Ra91			
	距離(m)	2m	3m
照度(lx)	2100	1000	400
径(Φ)	4000	6000	10000

■ 80W LED スタンド式
フラットライト (ファン付)
NLE-9748P

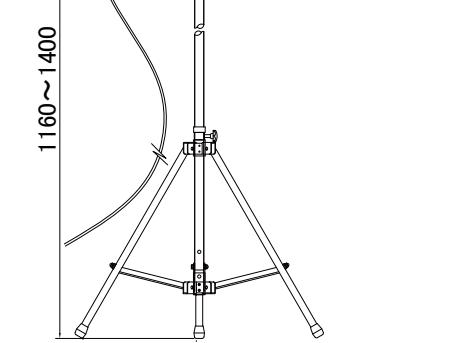
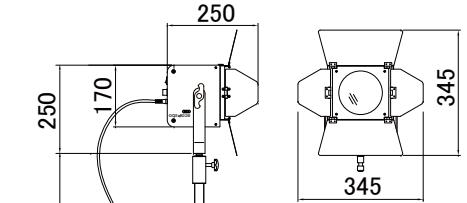
¥オープン価格

- 光 源 : LED 80 W/5000K/Ra91
寿命 25000 時間
- 尺 法 : W345 L250 H1490 ~ 1640 質量 : 7.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 100W
- 電源コード : 1.8m 平行プラグ付
- 付 属 品 : 三脚スタンド (NRS-1504KA)
コンバージョンフィルタ (NRS-1304)
5000 K → 3600 K・5000 K → 2900 K
2種類各1枚
フィルタホルダ (145mm 角)

- 適合フィルタ:NRS-1614E(カラーフィルタ別売)

※調光不可

※ファンモータにより多少音がします。



※カラーフィルタは、ご使用頻度により退色(色ヌケ)します。交換品をご用意ください。



■ カラーフィルタ(角)5色1組
(色:オレンジ・赤・青・緑・ピンク)
NRS-1613E ¥1,540 (税抜 ¥1,400)

- 尺 法 : 110 × 110mm
- 適用器具 : NLE-9516K / W
NLE-9506K / W

舞台の天井(吊)から均等に光を与える、舞台のいろいろな箇所を照らす吊下げスポットライトです。演出照明には必要なアイテムです。
トライアック調光ができます。また、ファンレスで静かです。



■ 25W LED 吊下フレネルレンズスポットライト
NLE-9506K (ブラック)
NLE-9506W (ホワイト)

¥オープン価格

- 光 源 : LED 25W/4100K/Ra91
寿命 25000 時間
- レンズ : D89 - フレネルレンズ
- 尺 法 : W170 L224.5 H234 質量 : 2.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 29W (定格電圧 AC100V)
- 電源コード : 0.85m 平行プラグ付
- 付 属 品 : 取付台 (NRS-1507KA/1507SA)
フィルタホルダ (115mm 角)

- 適合フィルタ:NRS-1613E(カラーフィルタ別売)

※トライアック調光可



■ 25W LED 吊下平凸レンズスポットライト
NLE-9516K (ブラック)
NLE-9516W (ホワイト)

¥オープン価格

- 光 源 : LED 25W/4000K/Ra91
寿命 25000 時間
- レンズ : D89 - 平凸レンズ
- 尺 法 : W170 L224.5 H234 質量 : 2.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 29W (定格電圧 AC100V)
- 電源コード : 0.85m 平行プラグ付
- 付 属 品 : 取付台 (NRS-1507KA/1507SA)
フィルタホルダ (115mm 角)

- 適合フィルタ:NRS-1613E(カラーフィルタ別売)

※トライアック調光可

LED 吊下フレネル /
平凸レンズスポットライト
LED スタンド式スポットライト

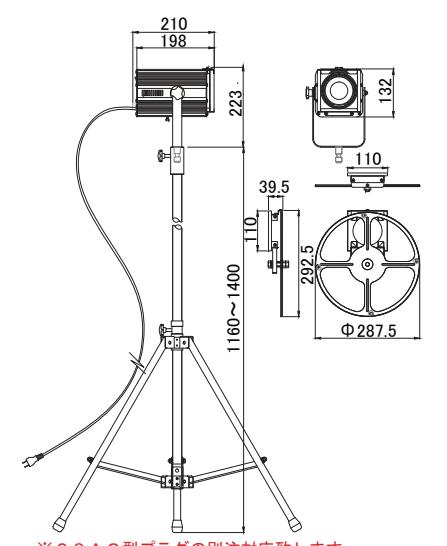


■ 25W LED スタンド式
スポットライト (カラー・ホイル付)
NLE-9735K

¥220,000 (税抜 ¥200,000)

- 光 源 : LED 25 W / 4000K/Ra91
寿命 25000 時間
- レンズ : D89 - 平凸レンズ
- 尺 法 : W287.5 L685 H1255 ~ 1525 質量 : 7.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 29W (定格電圧 AC100V)
- 電源コード : 1.8m 平行プラグ付
- 付 属 品 : 三脚スタンド (NRS-1504KA)
カラー・ホイル (NRS-1676K)
扇型カラーフィルタ (NRS-1614C)

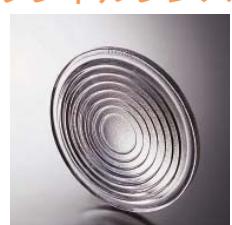
※トライアック調光可



- 光 源 : LED 25W / 4000K/Ra91
寿命 25000 時間
- レンズ : D89 - 平凸レンズ
- 尺 法 : W287.5 L685 H1255 ~ 1525 質量 : 7.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 29W (定格電圧 AC100V)
- 電源コード : 1.8m 平行プラグ付
- 付 属 品 : 三脚スタンド (NRS-1504KA)
カラー・ホイル (NRS-1676K)
扇型カラーフィルタ (NRS-1614C)

※トライアック調光可

フレネルレンズ



フレネルレンズにより、広い範囲に柔らかい光を投光することができます。スタジオ照明・サスペンション照明・宴会場・店舗照明・セレモニーホールに最適です。

平凸レンズ



平凸レンズによりムラの無い均等な明るい光を集め、比較的ハッキリした輪郭の投光面が得られます。スタジオ照明・サスペンション照明・宴会場・店舗照明・セレモニーホールに最適です。

LED ムービングライト

ムービングライトは、次世代のスポットライトです。カラーフィルタ・ゴボ・プリズムなどを内蔵しています。比較的ハッキリとした輪郭の投光面を得ることができます。光源はLEDを使用していますので、省エネで、ランプが無いので交換の手間もかかりません。学校の講堂などでサイドスポットライトとして使用できます。

New



■EL5 SPOT
WLP-M128

¥オープン価格

- 光 源 : LED 130W 9000K
寿命 20000 時間
- 尺 法 : W262 L157 H365 質量 : 7.0 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : パン540°チルト 270°
ビーム角12°~17°
4面ファセットプリズム
カラー8色+Open/回転ゴボ7種+Open
調光0~100%ストロボ(1~25Hz)
- 消費電力 : 170W
- 電源コード : パワコン IN/OUT
- 動 作 : DMX(8/15ch)、オート、サウンド、マスタースレーブ

※DMX端子は XLR3 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

照度表(LED130W) 9000K 白色			
距離(m)	5m	7m	10m
照射角 12°	lx 12800 φ 390	lx 6531 φ 550	lx 3200 φ 790
照射角 35°	lx 385 φ 3780	lx 282 φ 5040	lx 130 φ 6300



New



■EL5 BEAM
WLP-M129

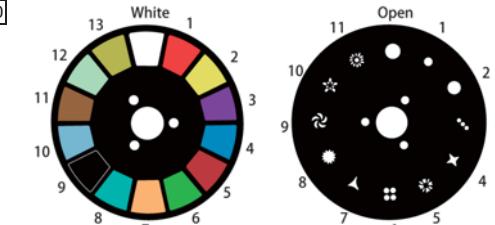
¥オープン価格

- 光 源 : LED 100W 9000K
寿命 20000 時間
- 尺 法 : W246 L229 H353 質量 : 6.4 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : パン540°チルト 270°
ビーム角3°
8面回転プリズム・6色レインボーホイル
フロストフィルタ
カラー 13 色 / 固定ゴボ 11 種
調光 0 ~ 100% ストロボ (1~25Hz)
- 消費電力 : 151W
- 電源コード : パワコン IN/OUT
- 動 作 : DMX(8/15ch)、オート、サウンド、マスタースレーブ

※DMX端子は XLR3 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

照度表(LED100W) 9000K			
距離(m)	3m	5m	10m
照射角 3°	lx 91800 φ 314	lx 33360 φ 520	
照射角 12°			



■PLUTO-2000 XE mk2
WLP-M130

¥オープン価格

- 光 源 : LED 40W × 7 4in-1 RGBWA+UV 色
寿命 20000 時間
- 尺 法 : W293 L249 H375 質量 : 9.3 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : パン540°チルト 270°
ビーム角 4.5° ~ 36°
調光 0 ~ 100% ストロボ 25T/s 有り
- 消費電力 : 300W
- 電源コード : パワコン IN/OUT
- 動 作 : DMX(13・21・37・15ch)
/ スタンドアローン

※DMX端子は XLR3 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

照度表(LED250W) 5000K 白色			
距離(m)	3m	5m	10m
照射角 4.5°	lx 12800 φ 390	lx 6531 φ 550	lx 3200 φ 790
照射角 35°	lx 385 φ 3780	lx 282 φ 5040	lx 130 φ 6300

※上記器具はシャープな円錐にはなりません。



■ムービング機器用吊下げダボ金具
別途見積り致します。

ウォッシュライトは、照射角調整が容易で、広い範囲からピンスポットの狭い範囲まで使用できるため、全体照明の中で明かりが欲しい部分を照らすことができます。カラーLEDを使用していますので、光色をいろいろと設定することができます。

New



■ELF PAR 56 HEX
WLP-P710

¥オープン価格

- 光 源 : LED 15W (RGBWA+UV) × 24
- 尺 法 : W290 L155 H310 質量 : 5.3 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : ビーム角 25° (固定)
調光 0 ~ 100%
ストロボ 25T/s 有り
- 消費電力 : 200W
- 電源コード : パワコンプラグ -ACコード 1.5m
DMX XLR 3pin in/out
- 動 作 : DMX(6/10ch)・オート、サウンド、マスタースレーブ

※DMX端子は XLR3 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



■LED PAR 64JK Tungsten Daylight
WLP-P704TC(3000K)/DC(5700K)

¥オープン価格

- 光 源 : LED 100W (3000K、又は 5400K) × 1
- 尺 法 : W275 L520 H235 質量 : 3.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : ビーム角 11° ~ 35° (手動可変設定)
調光 0 ~ 100%
ストロボ 25T/s 有り
- 消費電力 : 90W
- 電源コード : パワコンプラグ -ACコード 1.5m
- 動 作 : DMX(チャンネルモード 1.2.3ch)
/ マニュアル

※DMX端子は XLR5 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

LED ウォッシュライト
LED パーライト



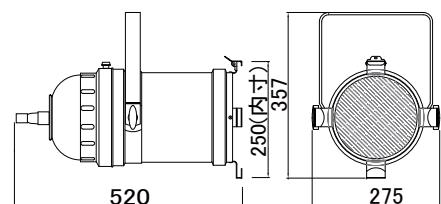
■LED PAR 64 J-RGBW
WLP-P709C

¥オープン価格

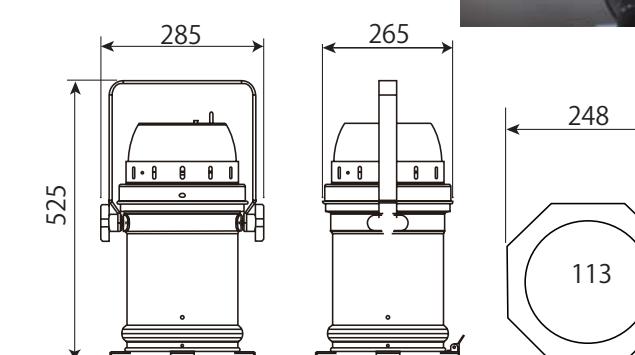
- 光 源 : LED 120W (QUAD) × 1
- 尺 法 : W275 L520 H357 質量 : 3.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : ビーム角 9.5° ~ 43° (手動可変設定)
調光 0 ~ 100%
ストロボ 25T/s 有り
- 消費電力 : 120W
- 電源コード : パワコンプラグ -ACコード 1.5m
- 動 作 : DMX(2/3/4/5/6/10ch)
/ マニュアル

※DMX端子は XLR5 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



上記の器具の単色(電球色・白色)タイプです。
照度表(LED120W × 1) RGBW
距離(m) 3m 5m 7m
照射角 9.5° lx 24300 8748 4463
照射角 35° lx 496 178 89



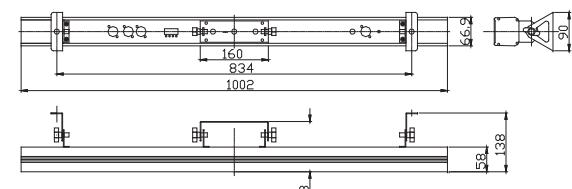
※ムービング、パーライトの塗り替えも、別途費用にて対応しております。
お問い合わせください。
注)実機を確認させて頂いてから、お見積り致します。

LEDバー



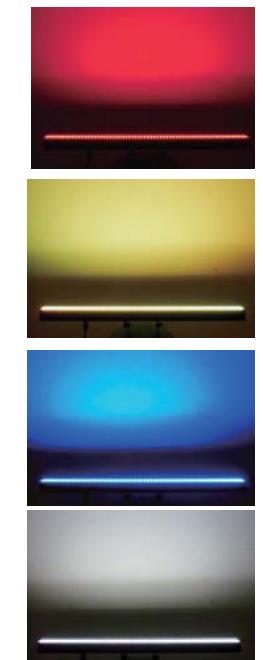
■ EL BATTEN
WLP-B508

¥オープン価格



- 光 源 : SMD 5050 (4in-1 RGBW) × 192
- 尺 法 : W1002 L90 H138 質量: 1.8 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : ビーム角 120° (固定) ストロボ (1-25Hz)
調光 0 ~ 100%
- 消費電力 : 95W
- 電源コード : パワコン IN/OUT
- 動 作 : DMX(3・4・5・6・7・34・66ch)
/オート、サウンド、マスタースレーブ
- 付 属 品 : カバーフィルタ (クリア・ミルキー・スモーク)
フットスタンド付・ハンギングヨーク・
パワコンケーブル 1.5m

※ DMX 端子は XLR 3pin のみとなります。
※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



■ LiteBar Pro 12QX
WLP-B506

¥オープン価格

- 光 源 : LED 10W (4in-1 RGBW) × 12
- 尺 法 : W994 L127 H138 質量: 5.3 kg
- 仕 上 色 : マットブラック
- 機 能 : ビーム角 22° (固定)
フィールド角 38°
調光 0 ~ 100% / 4モード
- 消費電力 : 95W
- 電源コード : パワコン IN/OUT
- 動 作 : DMX(4・6・10・48・54ch)
/13種プリプログラム
/ホワイトバランス調整

LED 素子が RGBA に LIME・CYAN を加えた内容ですので、より幅の広い演色性を表現します。
且つ、均一でムラの無い自然光を出力します。

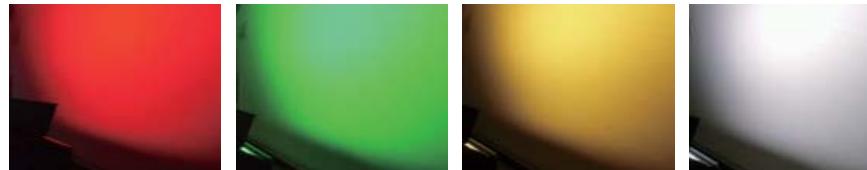


■ AURO CYC 180HEX IP
WLP-B509

¥オープン価格

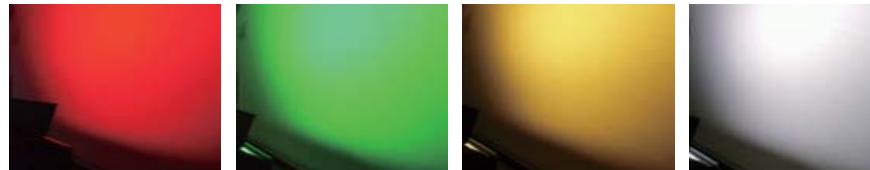
- 光 源 : RGBALC 6色カラー素子
- 尺 法 : W530 L110 H170 質量: 6.0 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 機 能 : ビーム角 70° (固定)
調光 0 ~ 100%
- 消費電力 : 180W
- 電源コード : パワコン IN/OUT
- 動 作 : DMX /オート、マスタースレーブ
- 付 属 品 : パワコンケーブル 1.5m

※DMX端子は XLR5 pin のみとなります。
※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



18 商品の仕様は、改良のため予告無く変更する場合があります。※表示価格は税込み価格です。ご購入の際は消費税を含みます。
※カラーフィルタは、ご使用頻度により退色(色ヌケ)します。交換品をご用意ください。

¥オープン価格



ムービングなどのLED器具の場合は、DMX (512 ch) の制御が可能です。
いろいろな場面ごとに光の色や模様を変えることができます。
また、製作した設定は時系列ごとに記録して、再生することができます。
自動化した演出照明が可能となります。また、音調による制御も可能です。



■ DMX 簡易レコーダー
NLC-8403

¥オープン価格

- 最大 DMX 制御 ch 数 : 512ch
- シーン再生 : 31 シーン
- 尺 法 : W220 L150 H71.5 質量: 1.2 kg
- 消費電力 : 4W
- 電 源 : AC アダプター (DC9-12V)
- 特 長 : キ一点灯表示・DMX 入出力・音調動作可

※シーン製作にはコントローラが必要です。
壁に埋め込めるタイプもありますので、
スペースをとりません。

【主な特徴】
DMX RECORDER (NLC-8403) は、音調機能付きの DMX レコーダです。
どんな DMX コントローラで作成しましたプログラムシーンでも音調にて再生できます。
壁埋め込み型で最大 31 シーンのプログラムをレコード可能。
音声入力により音楽を感知すると 31 シーンからランダムに演出を再生し、音楽が終わると暗転します。



■ DMX コントローラ
WLP-C404 (192ch)

¥オープン価格

- 最大 DMX 制御 ch 数 : 192ch
- 灯体あたり制御 ch 数 : 12ch
- メモリー数: 16 チェイス (1 チェイス 50 ステップ)
- 総エイステップ数 : 580 ステップ
- 尺 法 : W482 L178 H55 質量: 3.0 kg
- 消費電力 : 4W
- 電 源 : AC100V ~ 240V
- 特 長 : LED ディスプレイ
同表示マニュアルオペレーション

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



■ DMX コントローラ
WLP-C407 (192ch)

¥オープン価格

- 最大 DMX 出力 ch 数 : 512ch
- DMX 入力数フロント : 1ch (XLR3M × 1, XLR5M × 1)
リア : 1ch (XLR3M × 1, XLR5M × 1)
- DMXスルーフ : 1ch (XLR3F × 1, XLR5F × 1)
- DMX 分岐出力数 : 8ch (XLR3F × 4, XLR5F × 4)
- 入力 A/B 切替スイッチ : ON 時 A(1 ~ 8)
OFF 時 A(1 ~ 4) B(5 ~ 8)
- 尺 法 : W482 L145 H44 質量: 3.0 kg
- 消費電力 : 6W
- 電 源 : パワコン -in (AC100V 50/60Hz)

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

DMX の基本仕様

■ 別途仕様お見積
¥オープン価格

■ DMX ケーブル

(ご希望の長さをお知らせください)

使用プラグのピン数もご指定ください)

¥オープン価格

【コードの種別は、P. 54 参照】
コードの長さ、コネクタの in、並び out の
ピン数 (3p. 又は 5p.) をご用意しております。
ご確認ください。

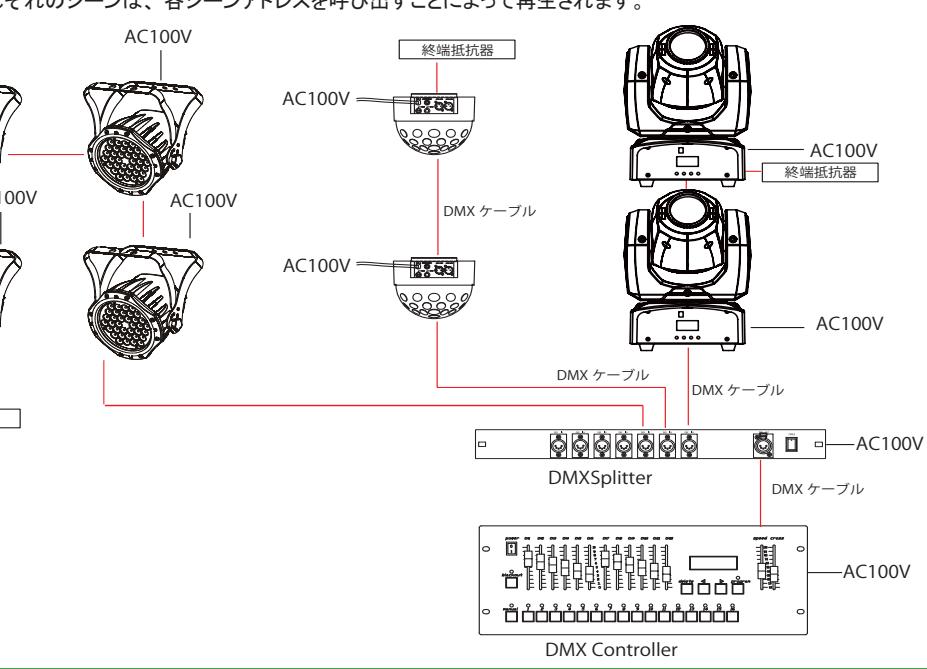


DMX は各照明器具に設定されている機能を呼び出すための信号形式です。
各照明器具を信号ケーブルで渡り配線して接続します。

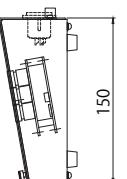
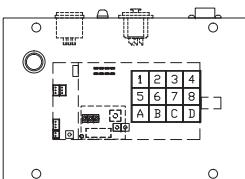
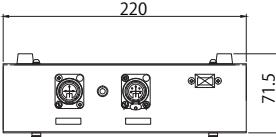
各照明器具には、アドレスの設定があり、そのアドレスに対してコントローラから順次信号を出力します。

コントローラで演出照明シーンを作成して、そのシーンを各シーンアドレスごとに記録します。

それぞれのシーンは、各シーンアドレスを呼び出すことによって再生されます。



DMX レコーダ
DMX コントローラ
DMX ケーブル (オプション)



¥オープン価格

- 最大 DMX 出力 ch 数 : 512ch
- DMX 入力数フロント : 1ch (XLR3M × 1, XLR5M × 1)
リア : 1ch (XLR3M × 1, XLR5M × 1)
- DMXスルーフ : 1ch (XLR3F × 1, XLR5F × 1)
- DMX 分岐出力数 : 8ch (XLR3F × 4, XLR5F × 4)
- 入力 A/B 切替スイッチ : ON 時 A(1 ~ 8)
OFF 時 A(1 ~ 4) B(5 ~ 8)
- 尺 法 : W482 L145 H44 質量: 3.0 kg
- 消費電力 : 6W
- 電 源 : パワコン -in (AC100V 50/60Hz)

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

スタンド式スポットライト

スタンド式スポットライトは、オール・イン・ワンのスポットライトで、カラー・ホイル・シャッターなどが付属しています。比較的ハッキリとした輪郭の投光面を得ることができます。フロントサイドなどの移動用照明器具として、学校の講堂などの補助ライトとしてご使用できます。



■ カラー・ホイル



■ 1000Wスタンド式スポットライト
NHS-6204C

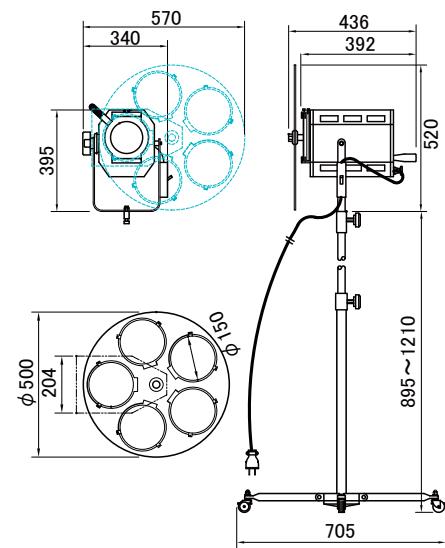
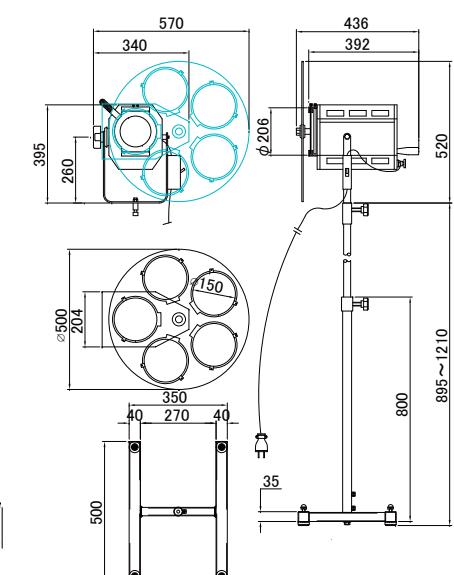
¥228,800 (税抜 ¥208,000)

- ランプ : ハロゲン JS100V-1000W B2GX (G X-16) 寿命 300 時間 (NRS-1187C) 付
- レンズ : D152 - 非球面平凸レンズ
- 尺 法 : W340 L392 H1415 ~ 1730 質量 : 14.0 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 1000W
- 電源コード : 3.0m 平行プラグ・ブレーカ付
- 付 属 品 : 三脚スタンド (NRS-1542K)
シャッター (NRS-1632)
カラー・ホイル (NRS-1601K)
カラーフィルタ (NRS-1649E)

■ 1000WH型スタンド式スポットライト
NHS-6204HC

¥239,800 (税抜 ¥218,000)

- ランプ : ハロゲン JS100V-1000W B2GX (G X-16) 寿命 300 時間 (NRS-1187C) 付
- レンズ : D152 - 非球面平凸レンズ
- 尺 法 : W340 L392 H1415 ~ 1730 質量 : 14.5 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 1000W
- 電源コード : 3.0m 平行プラグ・ブレーカ付
- 付 属 品 : H型スタンド (NRS-1548KA)
シャッター (NRS-1632)
カラー・ホイル (NRS-1601K)
カラーフィルタ (NRS-1649E)



■ カラーフィルタ(丸)5色1組
(色:オレンジ・赤・青・緑・ピンク)

NRS-1648E ¥2,860 (税抜 ¥2,600)

- 尺 法 : φ 155
- 適合器具 : NHS-6202C
NHS-6202HC
NHS-6501

NRS-1649E ¥3,685 (税抜 ¥3,350)

- 尺 法 : φ 185
- 適合器具 : NHS-6204C
NHS-6204HC

※上記器具はシャープな円径にはなりません。

照度表 (JS100V-1000WB2 GX) 3050K			
距離 (m)	5m	7m	10m
ランプ位置前	I _x 450 φ 4600	270 6200	140 8400
ランプ位置中央	I _x 1250 φ 2300	750 3100	380 4200

※上記器具はシャープな円径にはなりません。

■ JS100V-1000WB2GX
NRS-1187C

¥オープン価格

- 口 金 : GX-16
- 寿 命 : 300 時間



スタンド式スポットライト



■ 500Wスタンド式スポットライト
NHS-6202C

¥181,500 (税抜 ¥165,000)

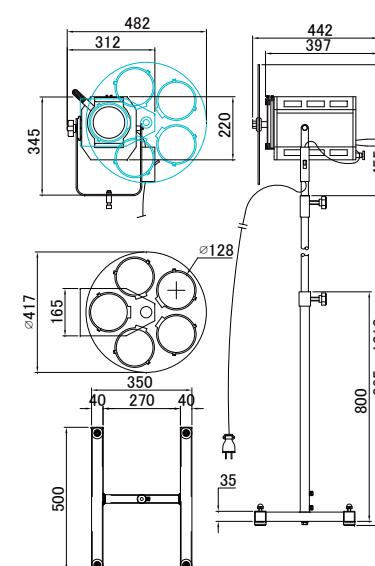
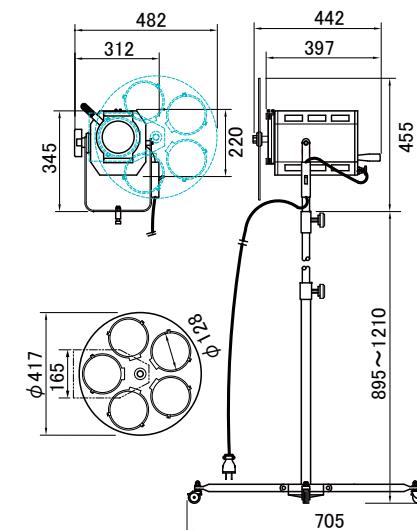
- ランプ : ハロゲン JCS110V-500W B1 (G YX-9.5) 寿命 300 時間 (NRS-1186B) 付
- レンズ : D114 - 非球面平凸レンズ
- 尺 法 : W300 L392 H1350 ~ 1665 質量 : 11.2 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 500W
- 電源コード : 3.0m 平行プラグ・ブレーカ付
- 付 属 品 : 三脚スタンド (NRS-1542K)
シャッター (NRS-1631)
カラー・ホイル (NRS-1600K)
カラーフィルタ (NRS-1648E)



■ 500WH型スタンド式スポットライト
NHS-6202HC

¥192,500 (税抜 ¥175,000)

- ランプ : ハロゲン JCS110V-500W B1 (G YX-9.5) 寿命 300 時間 (NRS-1186B) 付
- レンズ : D114 - 非球面平凸レンズ
- 尺 法 : W300 L392 H1350 ~ 1665 質量 : 11.7 kg
- 仕 上 色 : ブラック
- 消費電力 : 500W
- 電源コード : 3.0m 平行プラグ・ブレーカ付
- 付 属 品 : H型スタンド (NRS-1548KA)
シャッター (NRS-1631)
カラー・ホイル (NRS-1600K)
カラーフィルタ (NRS-1648E)



※20AC型プラグの別注対応致します。

照度表 (JCS110V-500WB1) 3050K			
距離 (m)	3m	5m	7m
ランプ位置前	I _x 560 φ 1900	250 2800	130 4000
ランプ位置中央	I _x 1600 φ 950	700 1400	360 2000

■ JCS110V-500WB1
NRS-1186B

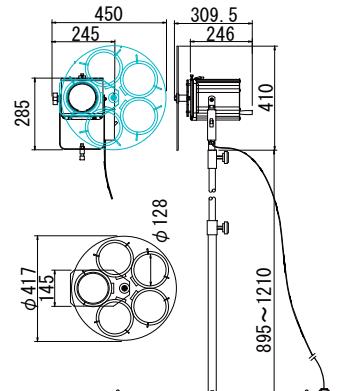
¥12,650 (税抜 ¥11,500)

- 口 金 : GYX-9.5
- 寿 命 : 300 時間



※上記器具はシャープな円径にはなりません。

※商品の仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。※表示価格は税込み価格です。ご購入の際は消費税を含みます。
※カラーフィルタは、ご使用頻度により退色(色ヌケ)します。交換品をご用意ください。



※20AC型プラグの別注対応致します。

照度表 (JC100V-300WGS) 2950K			
距離 (m)	2m	3m	5m
ランプ位置前	I _x 180 φ 3800	120 4600	50 6900
ランプ位置中央	I _x 330 φ 1750	220 2300	100 3400

※上記器具はシャープな円径にはなりません。

■ JC100V-300WGS
NRS-1125B

¥5,280 (税抜 ¥4,800)

- 口 金 : E-11
- 寿 命 : 1500 時間



吊下平凸レンズスポットライト

平凸レンズによりムラの無い均等な明るい光を集め、比較的にハッキリした輪郭の投光面が得られます。スタジオ照明・サスペンション照明・宴会場・店舗照明・セレモニーホールに最適です。

舞台で使用する照明器具として、
シーリングスポットライト・サイドスポット
などに用います。

照射範囲を限定したりして、登場人物などを浮かび上がらせたり、立体感を与えます。

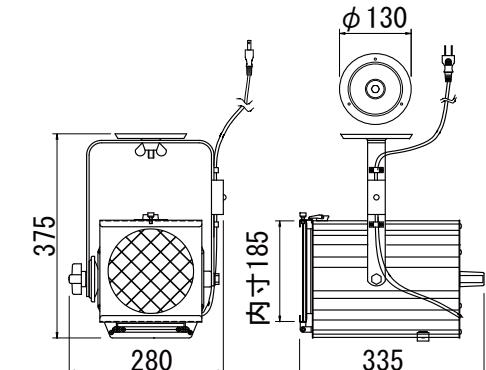


■300W吊下平凸レンズスポットライト
NHS-6613K (ブラック)
NHS-6613W (アイボリー)
¥57,200 (税抜 ¥52,000)

- ランプ : ハロゲン JCV100V-300WGS (E-11) 寿命 1500 時間 (NRS-1125B) 付
- レンズ : D114 - 平凸レンズ
- 尺 法 : W205 L200 H315 質量 : 2.8 kg
- 仕上色 : ブラック / アイボリー
- 消費電力 : 300W
- 電源コード : 0.8m 平行プラグ付
- 付属品 : 取付台 (NRS-1505K/1505W)
フィルタホルダ (145mm 角)
カラーフィルタ (NRS-1614E)

■500W吊下平凸レンズスポットライト
NHS-6614K (ブラック)
NHS-6614W (ホワイト)
¥103,950 (税抜 ¥94,500)

- ランプ : ハロゲン JCS110V-500WB1 (GYX-9.5) 寿命 300 時間 (NRS-1186B) 付
- レンズ : D152 - 非球面平凸レンズ
- 尺 法 : W280 L335 H375 質量 : 6.0 kg
- 仕上色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 460W
- 電源コード : 1.5m 平行プラグ付
- 付属品 : 取付台 (NRS-1505KA/1507WA)
フィルタホルダ (180mm 角)
カラーフィルタ (NRS-1615E) ※カット要



■防落ワイヤ (500W用以下)
NRS-1519

¥2,420 (税抜 ¥2,200)
● 尺 法 : D 22 L660 質量 : 0.1 kg
● 材 質 : SUS304 Φ 1.5
● 許容荷重 : 10kg

■防落ワイヤ (大型スポット用)
NRS-1519TA

¥2,970 (税抜 ¥2,700)
● 尺 法 : D 22 L550 質量 : 0.3 kg
● 材 質 : SUS304 Φ 2.5
● 許容荷重 : 20kg



■カラーフィルタ (角)5色1組
(色 : オレンジ・赤・青・緑・ピンク)

NRS-1614E ¥1,760 (税抜 ¥1,600)

● 尺 法 : 140 × 140mm
● 適用器具 : NHS-6606K・NHS-6606W
NHS-6613K・NHS-6613W

NRS-1615E ¥2,860 (税抜 ¥2,600)

● 尺 法 : 195 × 195mm
● 適用器具 : NHS-6607K・NHS-6607W
NHS-6614K・NHS-6614W
(175x175mm サイズにカットしてください)

■JCV100V-300WGS
NRS-1125B
¥5,280 (税抜 ¥4,800)



■JCS110V-500WB1
NRS-1186B
¥12,650 (税抜 ¥11,500)



吊下フレネルレンズ スポットライト

フレネルレンズにより、広い範囲に柔らかい光を投光することができます。
スタジオ照明、サスペンション照明、宴会場、店舗照明、セレモニーホールに最適です。

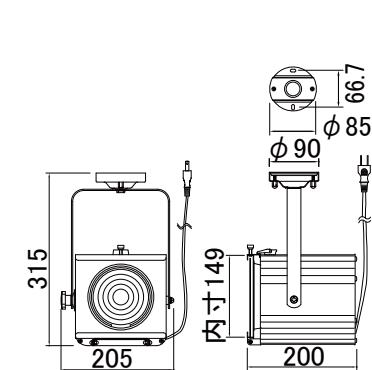
舞台で使用する照明器具としては、
サスペンションライト・フロントサイド
スポットライトなどに用います。
舞台上の人物に光を与える、
側面からの光で立体感を作ります。



※取付台からダボ受けへ変更して、
ハンガー・防落ワイヤの仕様
にもできます。
(500W・300W器具対象)
また、ライティングプラグへの仕様
変更も可能です。(300W器具のみ)

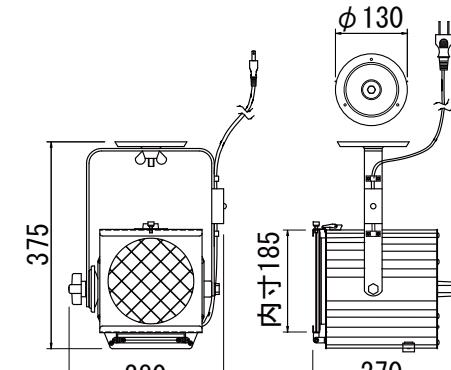
■300W吊下フレネルレンズスポットライト
NHS-6606K (ブラック)
NHS-6606W (アイボリー)
¥57,200 (税抜 ¥52,000)

- ランプ : ハロゲン JCV-100V-300WGS (GYX-9.5) 寿命 1500 時間 (NRS-1125B) 付
- レンズ : D114 - フレネルレンズ
- 尺 法 : W205 L200 H315 質量 : 2.8 kg
- 仕上色 : ブラック / アイボリー
- 消費電力 : 300W
- 電源コード : 0.8m 平行プラグ付
- 付属品 : 取付台 (NRS-1505KA/1507WA)
フィルタホルダ (145mm 角)
カラーフィルタ (NRS-1614E)



■500W吊下フレネルレンズスポットライト
NHS-6607K (ブラック)
NHS-6607W (ホワイト)
¥99,000 (税抜 ¥90,000)

- ランプ : ハロゲン JCS-110V-500WB1 (GYX-9.5) 寿命 300 時間 (NRS-1186B) 付
- レンズ : D152 - フレネルレンズ
- 尺 法 : W280 L270 H375 質量 : 5.0 kg
- 仕上色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 460W
- 電源コード : 1.5m 平行プラグ付
- 付属品 : 取付台 (NRS-1505KA/1507WA)
フィルタホルダ (180mm 角)
カラーフィルタ (NRS-1615E)



※20AC型プラグも別注対応致します。

照度表 (JCV100V-300WGS) 2950K
距離 (m) 2m 3m 4m
ランプ位置前 Ix 330 160 55
φ 2800 4100 5400
ランプ位置中央 Ix 520 250 80
φ 1450 2050 2700

※上記器具はシャープな円径にはなりません。

■JCV100V-300WGS
NRS-1125B
¥5,280 (税抜 ¥4,800)



■JCS110V-500WB1
NRS-1186B
¥12,650 (税抜 ¥11,500)

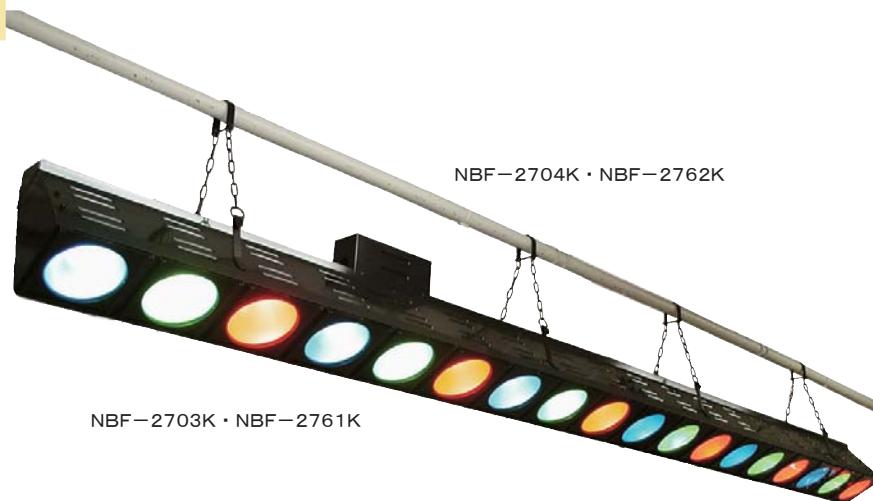


<オプション関係P. 31・32>
自動カラーホイル・バンドア
・ハンガー・ハンガーダボ

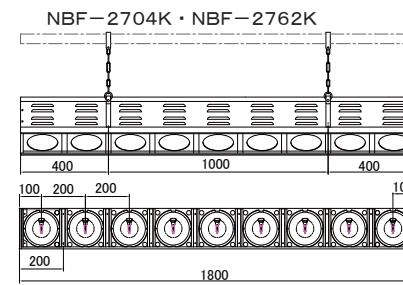
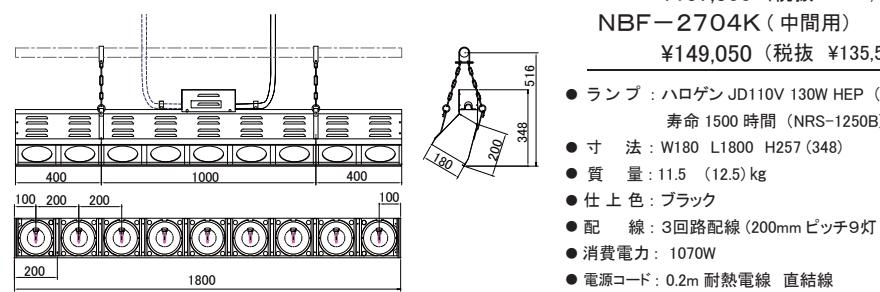


ハロゲンボーダーライト

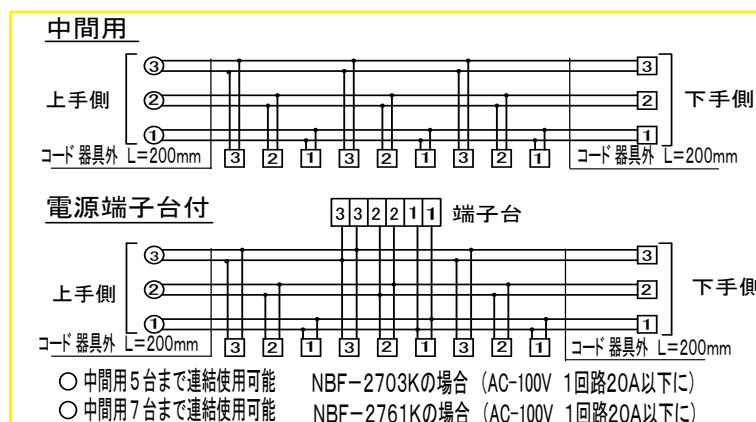
舞台上部から吊下げて使用する照明器具で、舞台全体を均等に照らすボーダーライト。演出効果を高める重要な脇役です。



NBF-2703K・NBF-2761K



●配線図



■カラーフィルタ(角) 3色3組
(色: 緑・赤・青)
NRS-1617E
¥4,675(税抜 ¥4,250)



■JD110V 130W HEP
NRS-1250B
オープン価格



●寸法: 175 × 175mm

アッパー・ホリゾントライト ロー・ホリゾントライト

舞台の背景を上部から照らすアッパー・ホリゾントライト。

これらは演出効果を高める重要な脇役です。

舞台背面部のホリゾント幕に使用する照明器具です。
背景照明として日の出・日没などの地平線・水平線のあかりです。
また、ボーダーライトのような地あかりとしても使用できます。



NBF-2611K (ブラック)



NBF-2624W (アイボリー)

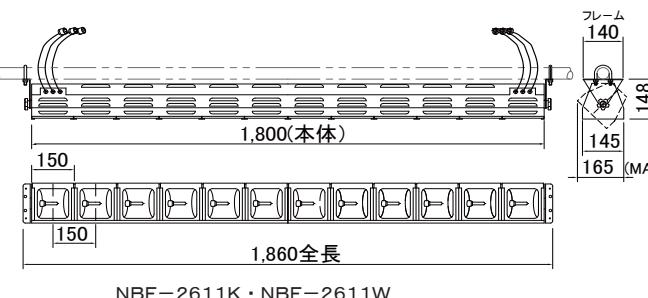
■85Wアッパー・ホリゾントライト 12灯

NBF-2611K
(ブラック)
NBF-2611W
(アイボリー)
¥150,700(税抜 ¥137,000)

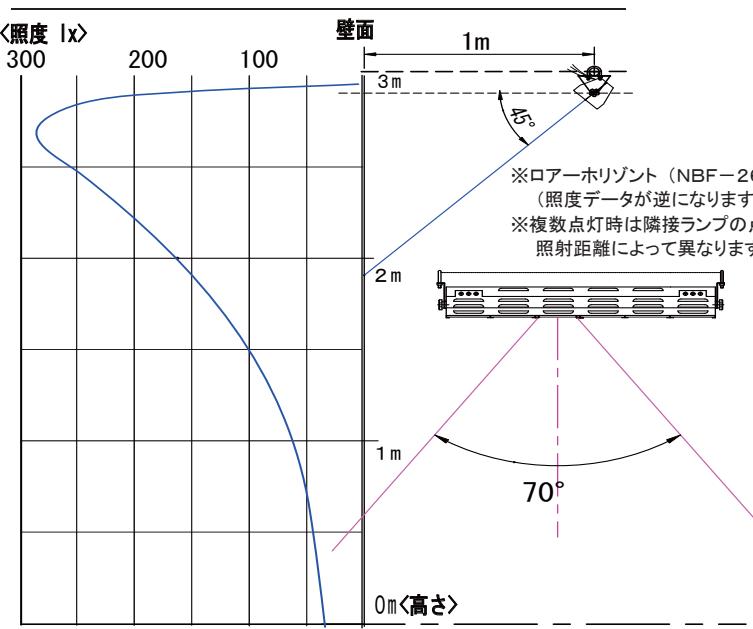
- ランプ: ハロゲン JD110V 85W HEP (E-11) 寿命 1500 時間 (NRS-1128C) 付
- 寸法: W145 L1860 H148 質量: 10.2 kg
- 仕上色: ブラック / アイボリー
- 配線: 3回路配線 (12灯)
- 消費電力: 950W(100V印加時)
- 電源コード: 0.3m 15A平行プラグ付 下手電源
- 送りコード: 0.3m 15A平行ボディ付
- 付属品: カラーフィルタ3色4組 (NRS-1618E)

※1回路 (15A) で4台まで連結可能

※20A C型プラグ・ボディ、上手電源の別注対応致します。



1灯点灯時の照度表 (NBF-2611K / 2611W)



■カラーフィルタ(角) 3色4組
(色: 緑・赤・青)
NRS-1618E
¥4,015(税抜 ¥3,650)



■JD110V 85W HEP
NRS-1128C
オープン価格



●寸法: 135 × 135mm
●口金: E-11
●寿命: 1500 時間

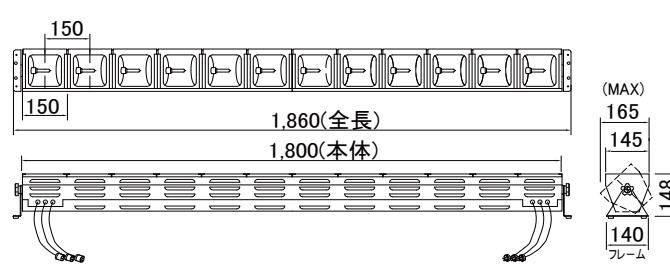
■85Wロー・ホリゾントライト 12灯

NBF-2624K
(ブラック)
NBF-2624W
(アイボリー)
¥147,400(税抜 ¥134,000)

- ランプ: ハロゲン JD110V 85W HEP (E-11) 寿命 1500 時間 (NRS-1128C) 付
- 寸法: W145 L1860 H148 質量: 10.0 kg
- 仕上色: ブラック / アイボリー
- 配線: 3回路配線 (12灯)
- 消費電力: 950W(100V印加時)
- 電源コード: 0.3m 15A平行プラグ付 下手電源
- 送りコード: 0.3m 15A平行ボディ付
- 付属品: カラーフィルタ3色4組 (NRS-1618E)

※1回路 (15A) で、4台まで連結可能

※20A C型プラグ・ボディ、上手電源の別注対応致します。



NBF-2624K・NBF-2624W

フライダクト ターミナルボックス

●直線フライダクト1800mmです。又、スタジオサイズに合わせて、長さ（L）やコンセント数などを設計いたします。
また、スタジオの曲線に合わせた曲線フライダクトも製作します。
フラットケーブル等の場合はケーブルカゴ等の製作も致します。

■ フライダクト（15A平行コンセント付） (受注対応品)

NBF-2735 (電源端子台付)
¥88,000 (税抜 ¥80,000)

- 寸法 : W90 L1800 H374 質量 : 9.5 kg
- 仕上色 : ブラック
- 電源 : 15A抜止め平行コンセント×3回路付
- 付属品 : 吊下金具 2ヶ
(下部照明器具吊下用パイプφ 42.7 × 1.8m 付)

■ フライダクト（15A平行コンセント付） (受注対応品)

NBF-2736 (中間用)
¥79,200 (税抜 ¥72,000)

- 寸法 : W90 L1800 H374 質量 : 9.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 電源 : 15A抜止め平行コンセント×3回路付
- 付属品 : 吊下金具 1ヶ
(下部照明器具吊下用パイプφ 42.7 × 1.8m 付)

■ フライダクト（20AC型コンセント付） (受注対応品)

NBF-2785P (電源端子台付)
¥118,800 (税抜 ¥108,000)

- 寸法 : W90 L1800 H374 質量 : 9.5 kg
- 仕上色 : ブラック
- 電源 : 20AC型コンセント×3回路付
- 付属品 : 吊下金具 2ヶ
(下部照明器具吊下用パイプφ 42.7 × 1.8m 付)

■ フライダクト（20AC型コンセント付） (受注対応品)

NBF-2786P (中間用)
¥107,800 (税抜 ¥98,000)

- 寸法 : W90 L1800 H374 質量 : 9.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 電源 : 20AC型コンセント×3回路付
- 付属品 : 吊下金具 1ヶ
(下部照明器具吊下用パイプφ 42.7 × 1.8m 付)



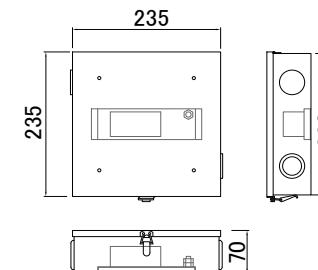
■ ターミナルボックス

NBF-2637 (3回路用)
¥22,000 (税抜 ¥20,000)

NBF-2638 (4回路用)
¥24,200 (税抜 ¥22,000)

- 寸法 : W235 L235 H70 質量 : 2.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 付属品 : 端子台 (30A-6P、又は8P)

舞台天井ブドウ棚の上に取り付けます。
配管・配線された回路と接続されます。



コンセントボックス 天井吊パイプ

複数の照明器具をバトンパイプに吊る場合、パイプ上にコンセントボックスがあるとたいへんに便利です。コンセントボックスは、使用コンセントを選択して頂ければ、そのタイプのボックスを製作を致します。仕様が変更になつてもパネル面での交換だけでコンセントを変更できます。



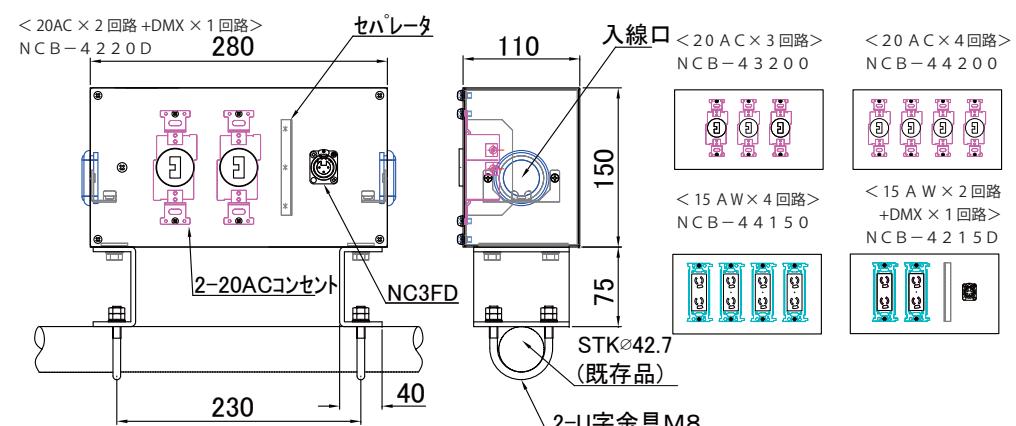
■ コンセントボックス Mタイプ (15A平行ダブルコンセント×3回路)

NCB-43150
¥56,100 (税抜 ¥51,000)

<ボックス共通仕様>

- 寸法 : W110 L280 H150
- 質量 : 3.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 付属品 : φ 42.7 用M8Uボルト 2ヶ
嵩上金具付

※ご希望の仕様内容での
別注も対応致します。



品番	仕様	価格(税抜)	備考
NCB-4220D	20AC × 2回路 + DMX-Out × 1回路	66,000(60,000)	
NCB-43200	20AC × 3回路	63,580(57,800)	
NCB-44200	20AC × 4回路	67,980(61,800)	
NCB-44150	15AW × 4回路	58,080(52,800)	
NCB-4215D	15AW × 2回路 + DMX-Out × 1回路	60,500(55,000)	

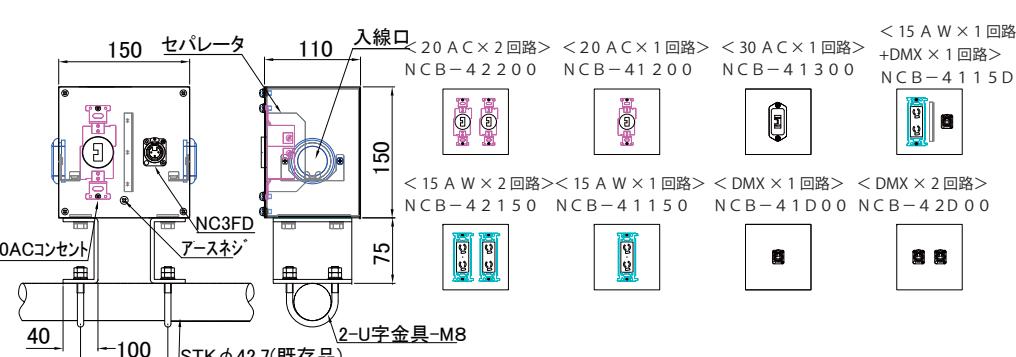
■ コンセントボックス Sタイプ (20ACコンセント×1回路 + DMX-Out × 1回路)

NCB-4120D
¥56,980 (税抜 ¥51,800)

<ボックス共通仕様>

- 寸法 : W110 L150 H150
- 質量 : 2.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 付属品 : φ 42.7 用M8Uボルト 2ヶ
嵩上金具付

※ご希望の仕様内容での
別注も対応致します。



品番	仕様	価格(税抜)	備考
NCB-42200	20AC × 2回路	55,000(50,000)	
NCB-41200	20AC × 1回路	48,950(44,500)	
NCB-41300	30AC × 1回路	53,350(48,500)	
NCB-4115D	15AW × 1回路 + DMX-Out × 1回路	52,580(47,800)	
NCB-42150	15AW × 2回路	48,180(43,800)	
NCB-41150	15AW × 1回路	46,200(42,000)	
NCB-41D00	DMX-Out × 1回路	50,380(45,800)	
NCB-42D00	DMX-Out × 2回路	56,650(51,500)	DMX-In も可

天井吊パイプの活用



※詳細はP. 58に掲載

■ 吊パイプ一式 (吊パイプ・吊金具・エンドキャップ) 別途見積り致します

1. 吊パイプの設定

設定場所の条件により吊パイプの長さ、本数を設定します。
その本数に合わせ吊点と金具数を設定します。
※吊点工事ならび吊下げボルトは含みません

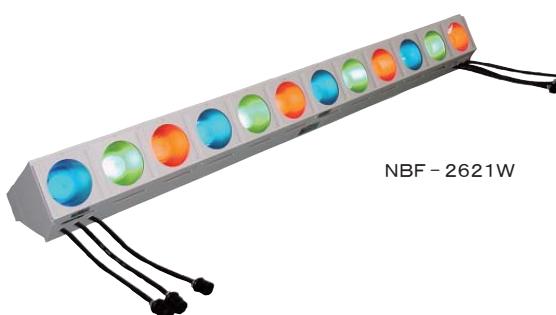
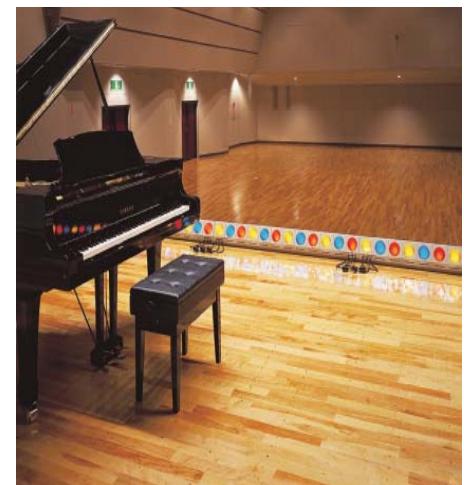
演出照明器具などをご使用される場合、天井面での吊下げが必要となります。
さまざまな条件で照明器具の配置や設定を変えたい場合などでは、天井面に直に固定するといろいろと不便な状況が生じます。その場合吊下げ用のパイプに照明用ハンガーなどを固定することにより、多種多様な用途に応じてご使用頂けます。

2. 吊パイプの概要

- 吊パイプ : SGP φ 42.7- t3.5(32A) 黒半艶塗装 質量 3.38Kg/m
(別途見積りにて 指定色、メッキも対応致します)
- 吊金具 : AKB(黒半艶塗装) 許容荷重 50Kgf ※吊ボルト含まず
(吊使用ボルト W3/8)
- ジョイントパイプ : STKM-13EC φ 35-t3.5 黒半艶塗装
- エンドキャップ : ゴム(黒)

フットライト LED電球 / 白熱電球用

舞台前方の床（フロア）から均等に光を与えるフットライト！自然界における地面などの反射光を受け持ちます。あまり強い光だと背景に影ができるので注意してください。



NBF-2621W

■57Wフットライト

NBF-2621W

¥152,350 (税抜 ¥138,500)

- ランプ：白熱球 LW-100V-57W (E-26)
寿命 1000 時間 (NRS-1111K) 付
- 尺 法：W235 L1800 H215 質量：11.0 kg
- 仕上色：アイボリー
- 配線：3回路配線 (150mm ピッチ12灯)
- 消費電力：99.6W (NRS-1212A使用時)
- 電源コード：0.3m 15A平行プラグ付 下手電源
- 送りコード：0.3m 15A平行ボディ付
- 付属品：カラーフィルタ3色4組 (NRS-1618E)
※1回路 (15A) で6台まで連結可能。

■フットライト

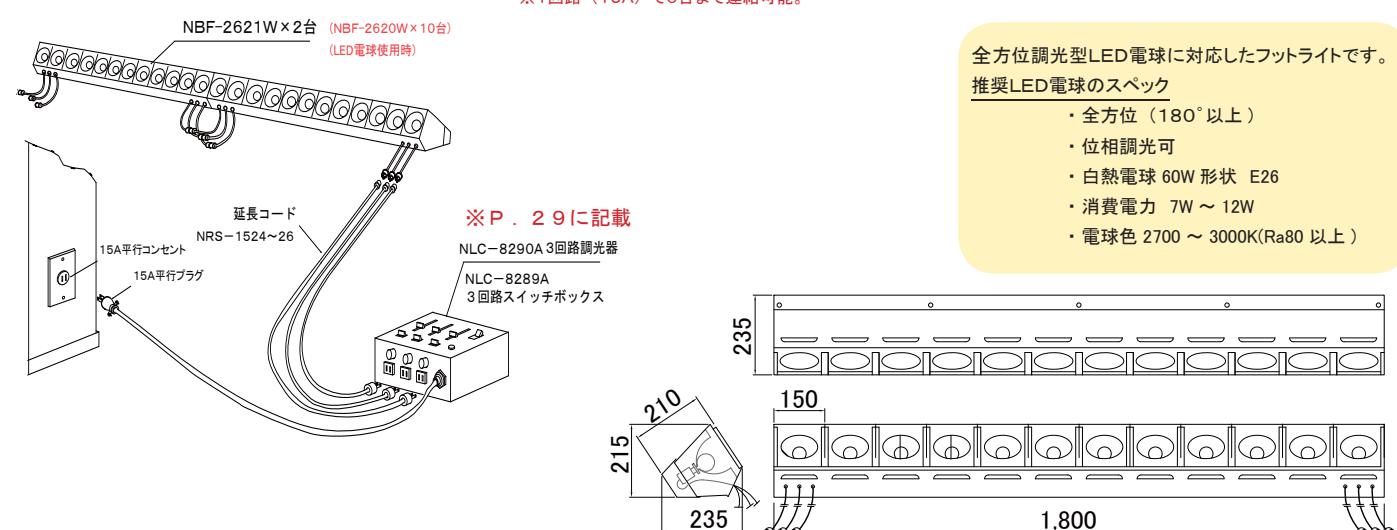
(全方位調光 LED電球仕様)

NBF-2620W

¥147,950 (税抜 ¥134,500)

- 尺 法：W235 L1800 H215 質量：11.0 kg
- 仕上色：アイボリー
- 配線：3回路配線 (150mm ピッチ12灯)
- 消費電力：99.6W (NRS-1212A使用時)
- 電源コード：0.3m 15A平行プラグ付 下手電源
- 送りコード：0.3m 15A平行ボディ付
- 付属品：カラーフィルタ3色4組 (NRS-1618E)

※ LED電球は別売です。



比較

フットライト（白熱球）の場合

NLC-8289A・8290Aの電源を15Aコンセントに差し込んだ場合、
フットライト（NBF-2621W:100V57W × 12灯）2台分の容量は
約14A（1400W）で使用可能です。

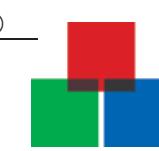
※ 3台以上はご使用できません。総容量1500Wまで使用可能です。

※ 3台以上の場合は、お問い合わせください。

- 白熱球
LW-100V-57W
NRS-1111K
¥242 (税抜 ¥220)



- カラーフィルタ（角）3色4組
(色：緑・赤・青)
NRS-1618E
¥4,015 (税抜 ¥3,650)



- 推奨LED電球
LDA8LDK60WTM (12本)
NRS-1212A
オープン価格

- 尺 法：135 × 135mm
- 方位：180°
- 色温度：3000K
- ルーメン値：810lm
- 消費電力：8.3 W
- 口 金：E-26
- 寿 命：40000 時間



手動卓上調光器 カラオケ専用調光器

調光器は、演出照明の絶対的なアイテムです。

各照明器具のコントロールには不可欠です。

それぞれの器具の数量・容量にしたがって選択してください。

電気保安器具の役目もしますので各回路にはブレーカーの安全装置も装備されています。



※白熱灯専用（インバータ・LED器具使用不可）

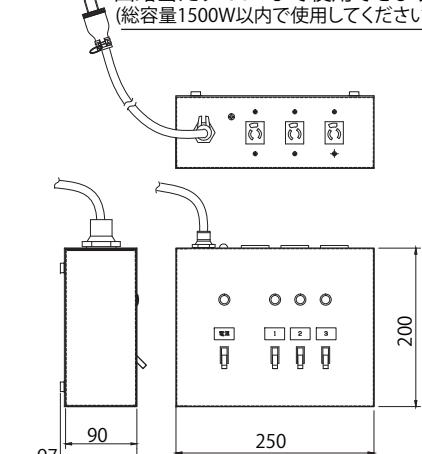
■3回路スイッチボックス

NLC-8289A

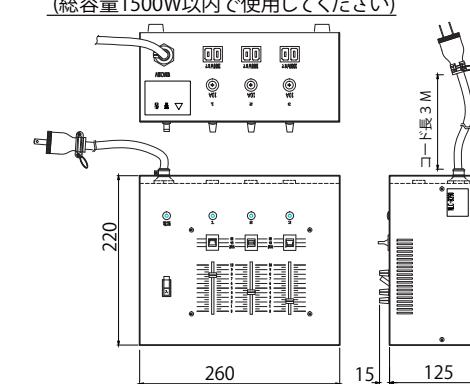
¥61,600 (税抜 ¥56,000)

- 尺 法：W250 L200 H100 質量：3.0 kg
- 仕上色：ブラック
- 入 力：1φ 2W AC100V 15A (50/60Hz)
- 出 力：AC100V 10A以下
15A平行コンセント×3回路
- 電源コード：3.0m 平行プラグ付
- 主 幹：ブレーカ 2P 30AF / 15AT
- 分岐保護：2P 10A NFB×3
- 操作部：電源ブレーカスイッチ×1
ブレーカスイッチ×3
電源表示灯×1
負荷給電灯×3

1回路当たり750Wまで使用できます。
(総容量1500W以内で使用してください)



1回路当たり1000Wまで使用可能です。
(総容量1500W以内で使用してください)



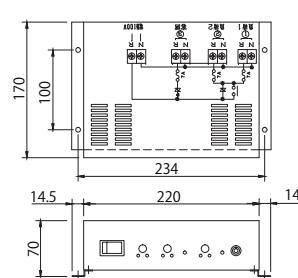
■3回路調光器

NLC-8290A

¥154,000 (税抜 ¥140,000)

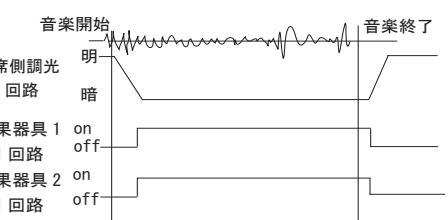
- 尺 法：W250 L220 H125 質量：5.0 kg
- 仕上色：ブラック
- 入 力：1φ 2W AC100V 50/60Hz
(外部に20Aブレーカを設けて下さい。)
- 出 力：AC100V 10A以下
15A平行コンセント×3回路
- 電源コード：3.0m 平行プラグ付
- 主 幹：ブレーカ 2P 30AF / 15AT
- 分岐保護：10Aガラス管ヒューズ×3
- 操作部：シングルフェーダ×3
調光入切スイッチ×3
電源表示灯×1
負荷給電灯×3

- 尺 法：W250 L170 H70 質量：2.0 kg
- 仕上色：ブラック
- 入 力：1φ 2W AC100V 50/60Hz
- 出 力：自動調光・客席 500W 以下 1回路
音楽信号有・電源 ON 500W 以下 2回路
- 付属品：音楽信号接続コード・分歧プラグ



＜動作説明＞

音声信号をカラオケ機器から入力することにより、音楽開始と同時に接続された、客席用照明を暗くすることができます。同時に2個の照明器具の電源を On-Off させることができます。自動的な照明コントロール機器です。



■舞台照明に用いられる差込接続器

現在、舞台照明設備に使用されている差込接続器は、使用電圧125V以下で電流容量20A、30A、60A、100Aの種類が用いられています。特に30Aタイプ以上の差込接続器は演出空間独特の電流容量のものですが、20AタイプはT型差込接続器でそのまま演出空間用として利用され現在に至っています。しかし、電気事業法に基づく、「電気設備に関する技術基準を定める省令」として100V系電源へのT型20A差込接続器の使用不可に対する対策として「電気用品技術基準」に準じた製品で「電気用品安全法」により認可を受けた、C型、プラグ、ボディ、コンセントを使用します。

■ 15A平行型



プラグ ボディ コンセント

■ 20AC型



プラグ ボディ コンセント

■ 30AC型



プラグ ボディ コンセント

ハンガー(照明器具用)

落下防止ワイヤー

天井取付金具



締め付けネジを1回
まわすだけで着脱できます。



■ クイックハンガー

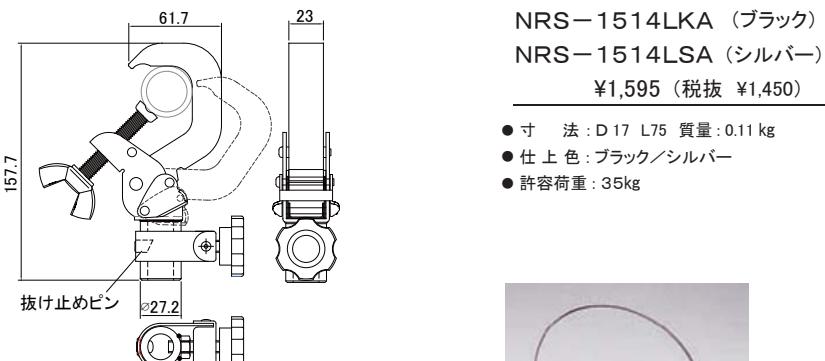
落下防止機構 (スプリング自動式)

NRS-1582K (ブラック)

NRS-1582S (シルバー)

¥8,580 (税抜 ¥7,800)

- 寸法 : W120 L35 H160 質量 : 0.58 kg
- 仕上色 : ブラック/シルバー
- 許容荷重 : 35kg
- 適用パイプ: $\phi 25 \sim \phi 55$ mm以内



■ クイックハンガー

落下防止機構 (手締めボルト式)

NRS-1583K (ブラック)

¥8,580 (税抜 ¥7,800)

- 寸法 : W120 L35 H160 質量 : 0.58 kg
- 仕上色 : ブラック
- 許容荷重 : 35kg
- 適用パイプ: $\phi 25 \sim \phi 55$ mm以内



■ ハンガー

落下防止機構 (スプリング自動式)

NRS-1580KA (ブラック)

NRS-1580WA (ホワイト)

¥12,650 (税抜 ¥11,500)

- 寸法 : W120 L35 H160 質量 : 0.58 kg
- 仕上色 : ブラック/アイボリー
- 許容荷重 : 35kg
- 適用パイプ: $\phi 25 \sim \phi 55$ mm以内



■ ダボ金具 (JATET 規格)

NRS-1514KA (ブラック)

NRS-1514SA (シルバー)

¥1,518 (税抜 ¥1,380)

- 寸法 : D 17 L63 質量 : 0.1 kg
- 仕上色 : ブラック/シルバー
- 許容荷重 : 35kg
- 適用パイプ: $\phi 25 \sim \phi 55$ mm以内



■ ダボ金具 (ネジ長ロングタイプ)

NRS-1514LKA (ブラック)

NRS-1514LSA (シルバー)

¥1,595 (税抜 ¥1,450)

- 寸法 : D 17 L75 質量 : 0.11 kg
- 仕上色 : ブラック/シルバー
- 許容荷重 : 35kg



■ 防落ワイヤ (500W以下用)

NRS-1519

¥2,420 (税抜 ¥2,200)

- 寸法 : D 22 L660 質量 : 0.1 kg
- 許容荷重 : 10kg

■ 防落ワイヤ (大型スポット用)

NRS-1519TA

¥2,970 (税抜 ¥2,700)

- 寸法 : D 22 L530 質量 : 0.3 kg
- 許容荷重 : 20kg



<天井取付金具>



■ 大 座

NRS-1508KA (ブラック)

NRS-1508WA (ホワイト)

¥5,225 (税抜 ¥4,750)

- 寸法 : D 179 H 39 質量 : 0.4 kg



■ 中 座

NRS-1505K (ブラック)

NRS-1505W (アイボリー)

¥1,650 (税抜 ¥1,500)

- 寸法 : D 90 H 30 質量 : 0.15 kg



■ 小 台

NRS-1507KA (ブラック)

NRS-1507WA (ホワイト)

¥3,190 (税抜 ¥2,900)

- 寸法 : D 130 H 33 質量 : 0.3 kg



■ 大座ダボ受台

NRS-1554K (ブラック)

NRS-1554W (ホワイト)

¥18,150 (税抜 ¥16,500)

- 寸法 : D 179 H 93 質量 : 0.8 kg
- 付属品: 防落ワイヤ (NRS-1519)



※ 吊下荷重は、20kg 以下
(天井の補強は別)

■ 天井直付け化粧ベース

NRS-1512K (ブラック)

NRS-1512W (ホワイト)

¥20,900 (税抜 ¥19,000)

- 寸法 : D 193 ϕ H 110 質量 : 1.5 kg

- 仕上色 : ブラック/アイボリー

- 電源コード: 15A抜止メガコンセント付

- 付属品: 防落ワイヤ (NRS-1519)

照明器具の設置には転倒しないようにしっかりとスタンドが必要です。

また、移動も伴うことが多い照明器具は、可搬用のキャスターや分解して運搬できるスタンドが不可欠です。

<三脚スタンド>



■ 小スタンド

NRS-1510K (ブラック)

¥33,000 (税抜 ¥30,000)

- 寸法 : L324 H 250 ~ 350 質量 : 2.7 kg



■ 簡易三脚スタンド1段

NRS-1504KA (ブラック)

¥オープン価格

- 寸法 : H 1160 ~ 1400 質量 : 4.0 kg

狭いスペースに
器具を設置する
場合に最適



■ H型スタンド 2段

NRS-1548KA (ブラック)

¥56,650 (税抜 ¥51,500)

- 寸法 : R300 H 895 ~ 1210 質量 : 5.5 kg
- 適合器具: 灯体の長さが 500mm 以下で
質量 15kg 以下



■ 三脚スタンド 2段

NRS-1542K (ブラック)

NRS-1542W (ホワイト)

¥40,480 (税抜 ¥36,800)

- 寸法 : R465 H 895 ~ 1210 質量 : 5.0 kg

安定性・稼動性が
高いスタンドです。
もちろん分解も
できます。



傾斜地で使用する
「転倒防止補助金具」
を付属しました。

NRS-1544K (ブラック)

NRS-1544S (ホワイト)

¥52,250 (税抜 ¥47,500)

- 寸法 : R560 H 895 ~ 1210 質量 : 6.0 kg

■ 5脚スタンド 2段

NRS-1540K (ブラック)

NRS-1540S (ホワイト)

¥60,720 (税抜 ¥55,200)

- 寸法 : R550 H 930 ~ 1210 質量 : 8.5 kg

三脚・他スタンド関連

簡易コンセントダクトです。
イベント照明などにご使用ください。



■ 3灯スタンド 1段

NRS-1503KA (ブラック)

¥オープン価格

- 寸法 : R654 H 1070 ~ 1740 質量 : 6.0 kg
- 回路: 3回路コンセント / スイッチ付
- 電源コード: 平行コード L=3.0m
- 付属品: 簡易スタンド / ダボ金具付



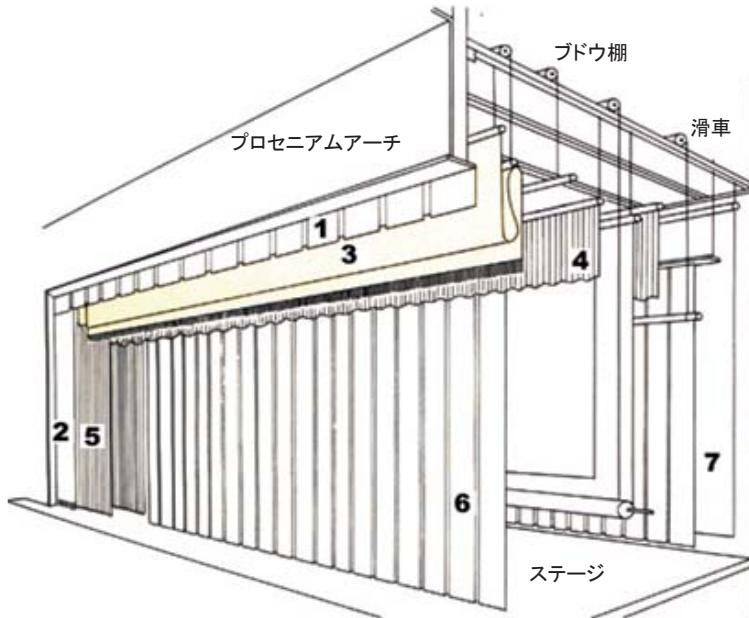
舞台幕の基本仕様

■別途仕様お見積 ￥オープン価格

舞台は、緞帳をはじめいろいろな幕やスクリーンなどの演出により繰り広げられます。ここでは、学校の講堂・体育館・公民館・小劇場の基本的な諸幕の配置をご説明いたします。



写真提供：岡山県天神山文化プラザ様



*	名 称	幕地の仕様	装置（吊物）仕様	備 考
1	一文字幕	別珍・ベルベット 起毛カーテン	・プロセニアムアーチに固定釘打ち (釘打ち不可はパイプ吊)	通常貼り付け中央に校章（町章）付
2	袖 幕	別珍・ベルベット・ 起毛カーテン	・プロセニアムアーチに固定釘打ち (釘打ち不可はパイプ吊)	・前袖幕とも言う。 ・社名・校名 etc を下手側に、寄贈者を上手側。
3	緞 帳	西陣別織り地・フック緞帳・別珍・ベルベット・ 起毛カーテン	・開閉式（電動と手動ロープ式）(大型レール使用) ・電動飛ばし上げ式 ・電動折り上げ式（三ツ折・四ツ折・五ツ折） ・電動巻取り式・電動絞り上げ式（定速・变速）	・開閉ワイヤーは（3%）、吊り棒（10%ボルト）吊。 ・手動ロープ開閉式は砂袋を使用。 ・西陣別織り地（緞織緞帳）/フック緞帳は開閉装置に取付不可
4	カスミ幕	別珍・起毛カーテン・ 長毛別珍	・パイプ固定吊（CP 25 φ）	・一文字幕とも言う。 ・天井や吊り元を隠すための幕
5	サイド幕	別珍・起毛カーテン・ 長毛別珍	・パイプ固定吊（CP 25 φ）	・中袖幕とも言う。 ・各幕およびバトンの操作元を隠すための幕
6	中引幕	別珍・起毛カーテン・ 長毛別珍	・手動ロープ開閉式（電動開閉式） 大型レール使用	・中幕とも言う。 ・ワイヤー（3%）、吊棒（10%ボルト）吊が有ります。 ・手動ロープ開閉式は砂袋付
7	ホリゾント幕	11号帆布 帆布地（厚地織物）	・パイプ固定吊 ・折上式	
後引幕	別珍・起毛カーテン・ 長毛別珍	別珍・起毛カーテン・ 長毛別珍	・手動ロープ開閉式（電動開閉式） 大型レール使用	・バック幕や後幕とも言う。ホリゾント幕の前に設置 ・ワイヤー（3%）、吊棒（10%ボルト）吊が有ります。 ・手動ロープ開閉式は砂袋付
照明用バトン			・手動ワインチ昇降式 500 (回) ・電動昇降式 ・C/W (カウンターウェイト式)	・サスペンションライト用フライダクト ・ボーダーライト用 ・ホリゾントライト用
映写スクリーン	スクリーン地	スクリーン地	・手動ロープ巻上式（下巻式） ・手動ワインチ巻上式（下巻式） ・電動巻上式（下巻式）	・映写幕（布製）もあります。
バトン（国旗）			手動ロープ昇降式 簡易型（フック）	・重い物を吊る場合はワインチ式をつけてください。

・・・安全の維持・・・

- 照明器具及び関連器具には寿命があります。

設置して8~10年が経つと外観に異常がなくとも内部の劣化が進行していきます。

☆周囲温度30°C以上、1日の使用時間平均10時間以上点灯、年間3000時間以上点灯の場合

- 上記の条件より周囲温度が高く、高湿度の場合、点灯使用時間が長い場合は更に寿命は短くなります。

- 照明器具及び関連器具には3年間に1回は工事店および専門家による点検をお受けください。

☆点検せずに長時間使い続けると、発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。

また、器具の寿命も縮めることになります。

- 冷却ファンなどのモータ器具は内部やその周辺にホコリが溜まり、器具が過熱して故障の原因とモータの寿命を短くします。

☆定期的な清掃が必要になります。

Lighting & Effect

演出照明



■大型ミラーボール

(受注対応品)

当社は多種多様のミラーボールも製作しております。

(標準規定サイズや特注なども製造致しますので、お問合せください。)

Integrated-Mirror-Ball (一体型ミラーボール)

「光の先には何があるのか？？？」
多くの生き物は光を追いかける習性があります。
人間も同様で、動く光に対して反射的に対応し気分が高揚するようです。
これらの製品は、その習性を利用した効果器具です。

大きなミラーボールは迫力満点。ホールなどのインテリアに最適です。光をあてなくてもオブジェとして存在感を發揮し、光をあてれば幻想的な光が乱舞します。



■ 一体型丸鏡ミラーボール（変速式）

NMB-3630 (φ300 H500 5.0kg)

NMB-3645 (φ450 H650 10.0kg)

NMB-3660 (φ600 H800 17.0kg)

NMB-3690 (φ900 H1200 45.0kg)

（受注対応品） 各サイズ ¥オープン価格

● 操作ボックス付 (NMB-3110・NMB-3140)

● 延長コード：20m 付属

■ 一体型丸鏡ミラーボール（DMX変速）

NMB-3631 (φ300 H500 5.0kg)

NMB-3646 (φ450 H650 10.0kg)

NMB-3661 (φ600 H800 17.0kg)

NMB-3691 (φ900 H1200 45.0kg)

（受注対応品） 各サイズ ¥オープン価格

● 操作ボックス付 (NMB-3165)

● 延長コード：20m 付属

■ 一体型丸鏡ミラーボール（定速式）

NMB-3632 (φ300 H500 4.5kg)

NMB-3647 (φ450 H650 10.0kg)

NMB-3662 (φ600 H800 17.0kg)

NMB-3692 (φ900 H1200 45.0kg)

（受注対応品） 各サイズ ¥オープン価格

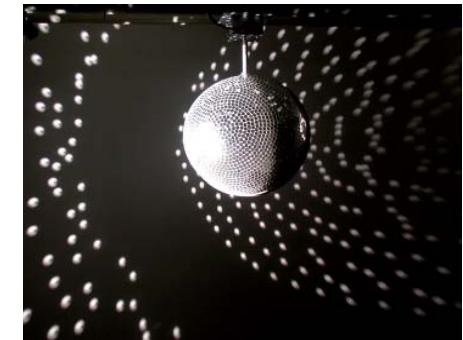
● 動作：定速 1分間 0.8/1.0回転 (50/60Hz)

● 電源コード：1.5m 平行プラグ付

今までの業務用の特注品として製造していたミラーボールです。製品として販売することになりました。ボール全体が鏡になるので光の効果以外にもその形状で、雰囲気づくりができます。



● NMB-3620



● NMB-3660F

3 Directions-Mirror-Ball (三方向ミラーボール)

三方向のミラーボールの光は、空間に光の巻を作ります。縦回転と横回転の速度の違いが絶妙な演出をします。

※DMX仕様は別途見積になります。



■ 三方向ミラーボール（変速式）

NMB-3864 (φ300 H470 7.3kg 6.0W)

（受注対応品） ¥オープン価格

- 動作：定速回転 1分間
上下回転 1.0～10.0回転
左右回転 0.5～5.0回転
- 操作コード：1m
- 操作ボックス付 (NMB-3110)
- 延長コード：20m 付属



■ 三方向ミラーボール（定速式）

NMB-3858 (φ210 H300 3.5kg 2.5W)

（受注対応品） ¥オープン価格

- 動作：定速回転 1分間
上下回転 1.6/2.0回転 (50/60Hz)
左右回転 0.8/1.0回転 (50/60Hz)
- 電源コード：0.3m 直結線

● プラダンケース収納時（受注対応品）
別途見積り致します。

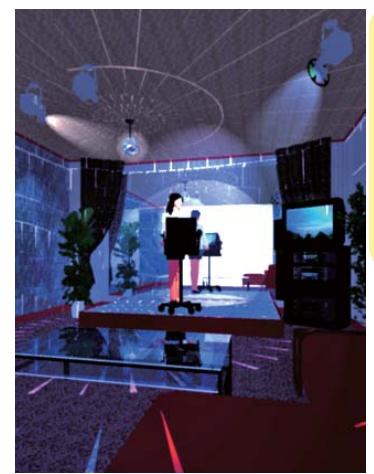


● 店内の効果照明は雰囲気づくりが大切。

■ カラオケルーム・ステージの照明モデル

● 小規模のステージです。

ステージ上の照明もありますが、主に客席側に動く照明器具を配置して、室内全体の雰囲気づくりに力をいれた内容です。また、音楽の演奏にあせて照明を自動コントロールすることができます。

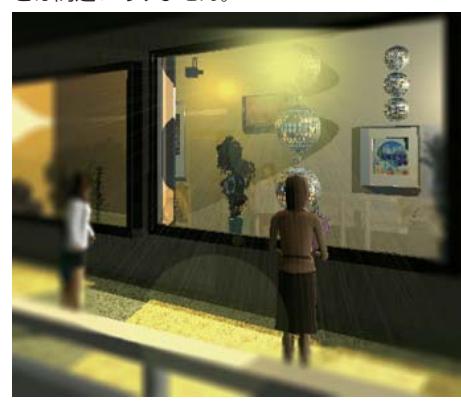


- 音と光の融合により、いろいろなシーンをつくり出すことができます。
- リズムと同調させた演出照明は、気分を高揚させる効果があります。

■ ショーウィンドウ照明モデル

● ショーウィンドウの効果照明はアピールが大切。

ショーウィンドウとして、目線に留まることが不可欠です。特に動きのあるものや光が変化するようなものには、一瞬、目線が走ります。暗くなる夜にはその効果をフルに発揮します。ショーウィンドウの中にミラーボール等を設置致しました。簡単な照明器具で照らしても周りにその反射光が輝くので、目に留まるこことは間違ひありません。



Mirror-Ball (ミラーボール)

ミラーボールの光は、光のシャボン玉のようです。光の中に包まれているような癒しの雰囲気があり、いろいろな演出効果を作り出すことができます。
また、速度の違いが絶妙な演出をします。



■吊下丸鏡ミラーボール (定速式)

NMB-3222P ($\phi 203$ H370 1.7kg 1.5W)
¥58,300 (税抜 ¥53,000)

NMB-3223P ($\phi 254$ H480 2.5kg 2.5W)
¥62,700 (税抜 ¥57,000)

NMB-3224P ($\phi 305$ H550 3.2kg 2.5W)
¥73,700 (税抜 ¥67,000)

NMB-3226P ($\phi 407$ H760 7.3kg 3.5W)
(受注対応品) ¥155,100 (税抜 ¥141,000)

NMB-3227P ($\phi 508$ H860 9.6kg 3.5W)
(受注対応品) ¥302,500 (税抜 ¥275,000)

NMB-3228P ($\phi 610$ H860 13.2kg 3.5W)
(受注対応品) ¥396,000 (税抜 ¥360,000)

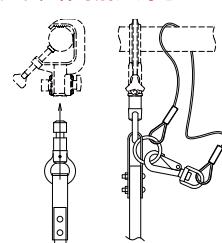
●動 作 : 定速 1分間 1.0/1.2 回転 (50/60 Hz)
 $\phi 407$ 以上 0.8/1.0 回転 (50/60Hz)

●電源コード : 0.3m 直結線

※吊下げ高さに応じたパイプ寸法
も別注対応いたします。

※別注サイズも対応いたします。

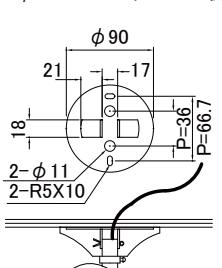
※ダボ仕様も別注対応しています。



ダボ取り付け図

ミラーボールの大きさと取付金具

● $\phi 200\cdot300$ ボールの取付金具



回転スピードの変わる
(変速式) ミラーボール



■吊下丸鏡ミラーボール (変速式)

NMB-3571P

(受注対応品) ¥176,000 (税抜 ¥160,000)



■フラレス丸鏡ミラーボール (定速式)

NMB-3730 ($\phi 303$ H496 4.5kg 2.5W)

¥オーブン価格

NMB-3740 ($\phi 403$ H545 6.0kg 2.5W)

(受注対応品) ¥オーブン価格

NMB-3760 ($\phi 605$ H747 12.0kg 3.5W)

(受注対応品) ¥オーブン価格

●動 作 : $\phi 300$

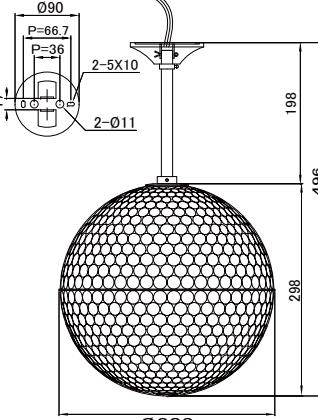
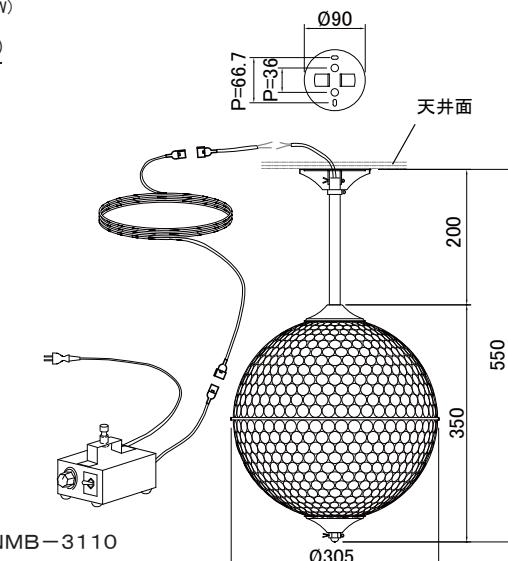
定速 1分間 1.0/1.2 回転 (50/60 Hz)

$\phi 407$ 以上

定速 1分間 0.8/1.0 回転 (50/60Hz)

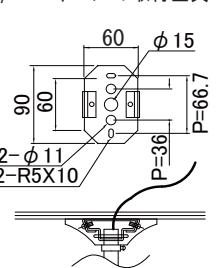
●電源コード : 0.5m 直結線

上下ボールの隙間を小さくした
ミラーボールです。
半割れができるのでメンテナンス
が容易です。

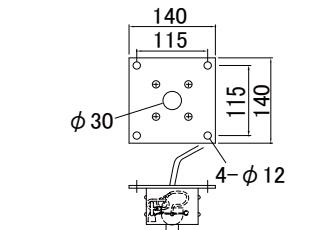


※DMX仕様は別途見積になります。

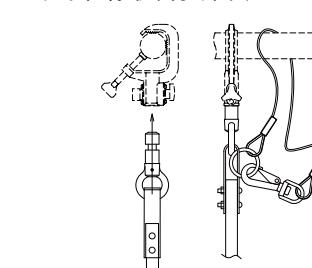
● $\phi 400$ ボールの取付金具



● $\phi 500\cdot600$ ボールの取付金具
落下防止ワイヤ付



●ダボ仕様取り付け図 (ハンガー別途)



天井などの低い場合のミラーボールです。
半円ミラーボール



■吊下半円丸鏡ミラーボール (定速式)

NMB-3274M

¥49,500 (税抜 ¥45,000)

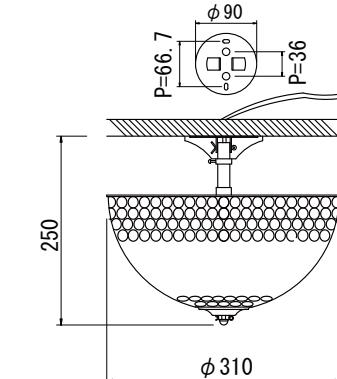
●寸 法 : $\phi 310$ H250 質量 : 2.1Kg

●動 作 : 定速 1分間 1.0/1.2 回転 (50/60 Hz)

●消費電力 : 2.5W

●電源コード : 0.3m 直結線

※ダボ仕様も別注対応しています。



※吊下げ高さに応じたパイプ寸法も
別注対応いたします。

※別注サイズも対応いたします。

地球儀のようなミラーボールです。
吊り置き可能で、角度も変える
ことができます



■据置吊下兼用丸鏡ミラーボール (変速式)

NMB-3599P

(受注対応品) ¥253,000 (税抜 ¥230,000)

●寸 法 : $\phi 305$ L487 H425 質量 : 4.5 kg

●動 作 : 変速回転 1分間 0.5 ~ 4.5 回転

●付 属 品 : 操作ボックス (NMB-3110)

大座ボス受台 (NRS-1554K)

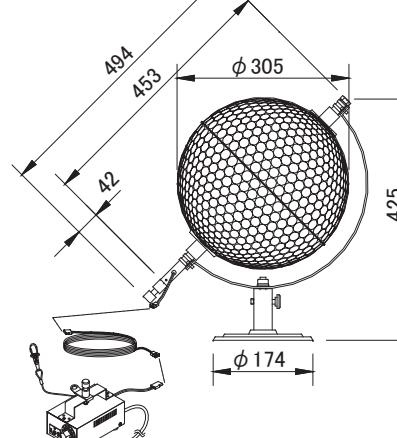
操作コード2芯 20 mファストンプラグ

[操作ボックス仕様]

●寸 法 : W110 L202 H156 質量 : 0.84 kg

●仕 上 色 : ブラック ●消費電力 : 3.2W

●電源コード : 1.0m 平行プラグ付



Special-Mirror-Ball

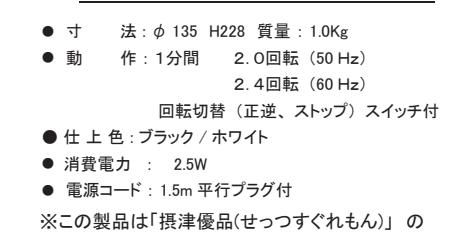


■Chibi丸ちゃんミラーボール

NMB-3561K (ブラック)

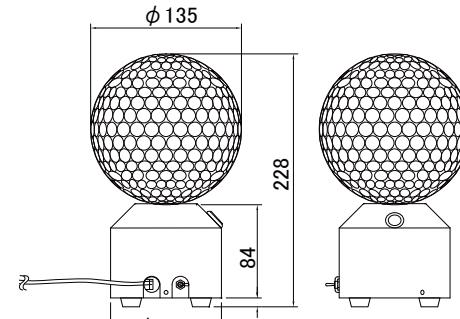
NMB-3561W (ホワイト)

¥オーブン価格



※この製品は「摂津優品(せつすぐれもん)」の認定を頂きました。

「摂津優品」についてはP.55をご参照ください。



New



■据置卵型丸鏡ミラーボール (変速式)

NMB-3720 (受注対応品)

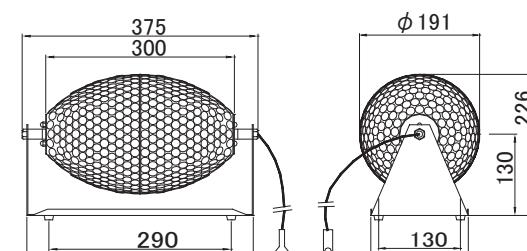
¥220,000 (税抜 ¥200,000)

●寸 法 : W191 L375 H226 質量 : 4.0 kg

●動 作 : 変速回転 1分間 0.5 ~ 4.5 回転

●付 属 品 : 操作ボックス (NMB-3110)

延長コード 20m



[操作ボックスNMB-3110仕様]

●寸 法 : W110 L202 H156 質量 : 0.84 kg

●仕 上 色 : ブラック

●消費電力 : 3.2W

●電源コード : 1.0m 平行プラグ付

※別注サイズも対応いたします。
※吊下げ高さに応じたパイプ寸法も別注対応いたします。

Lighting-Rail Mirror-Ball & Spotlight (ライティングレール式ミラーボール)

ライティングレールタイプのため、取り付け・取り外しが簡単です。
カラオケやショーウィンドウの効果照明器具として最適です。

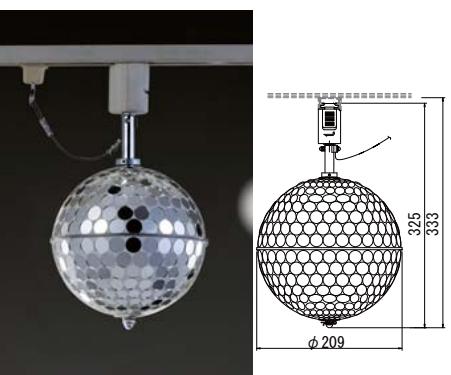


■ライティングレール式丸鏡ミラーボール（定速式）
NMB-3322P
¥57,200（税抜 ¥52,000）

- 寸法: $\phi 203$ H320 質量: 1.4kg
- 動作: 定速1分間 1.0回転 (50 Hz)
1.2回転 (60 Hz)
- 消費電力: 1.5W
- 電源: ライティングプラグ付
- 付属品: 防落ワイヤ

※調光付ライティングレールは使用できません。

注)ライティングレールは含みません。



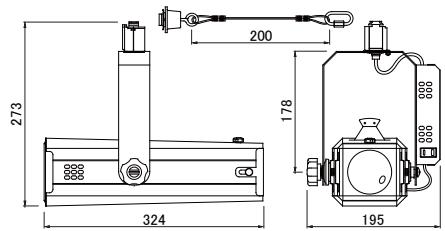
注)ライティングレールは含みません。

■ライティングレール式30Wハイパワー 狹角タイプ
LEDエコピンスポット(ファン付)
NLE-9646K (ブラック)
NLE-9646W (ホワイト)
¥オーブン価格

- 光源: LED30W / 4350 K / Ra 97
寿命 25000 時間 (メーカー保証) 付
- レンズ: D76-F6・D50+D 56- 非球面
- 寸法: W195 L324 H273 質量: 2.5 kg
- 仕上色: ブラック / ホワイト
- 消費電力: 39W
- 電源: ライティングプラグ付
- 付属品: 防落ワイヤ・カッターセット (NRS-1810)
- 適合フィルタ: NRS-1613E (カラーフィルタ別売)
(75x75 サイズにカットしてください)

※調光不可

※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (NLE-9645/9646) 4350K Ra 97
距離 2m 3m 5m
照度 (lx) 5350 2250 820
使用カッター 照射径
カッターφ 8 100 150 250
カッターφ 12 150 230 380
カッターφ 16 200 300 500
カッターφ 20 250 380 620
カッターなし 520 780 1300

■ライティングレール式30Wハイパワー 広角タイプ
LEDエコピンスポット(ファン付)
NLE-9648K (ブラック)
NLE-9648W (ホワイト)
¥オーブン価格

- 光源: LED30W / 4200 K / Ra 97
寿命 25000 時間 (メーカー保証) 付
- レンズ: D76-F4・D50+D 56- 非球面
- 寸法: W195 L324 H273 質量: 2.5 kg
- 仕上色: ブラック / ホワイト
- 消費電力: 39W
- 電源: ライティングプラグ付
- 付属品: 防落ワイヤ・カッターセット (NRS-1810)
- 適合フィルタ: NRS-1613E (カラーフィルタ別売)
(75x75 サイズにカットしてください)

※調光不可
※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (NLE-9647/9648) 広角 4200K Ra 97
距離 2m 3m 5m
照度 (lx) 3860 1660 620
使用カッター 照射径
カッターφ 8 120 180 320
カッターφ 12 180 280 480
カッターφ 16 240 370 650
カッターφ 20 300 480 790
カッターなし 650 1000 1730

■カラーフィルタ(角)5色1組
(色:オレンジ・赤・青・緑・ピンク)
NRS-1613E
¥1,540 (税抜 ¥1,400)

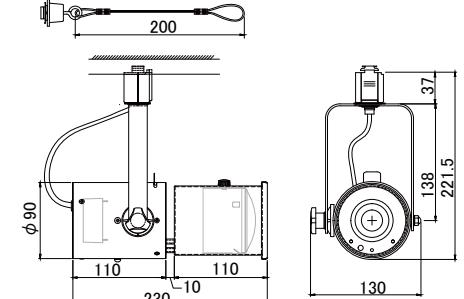


■ライティングレール式10W
LEDエコピンスポット
NLE-9654K (ブラック)
NLE-9654W (ホワイト)
¥オーブン価格

- 光源: LED10W / 6200 K / Ra 75
寿命 25000 時間 (メーカー保証) 付
- レンズ: D76-F4・D50+D 56- 平凸レンズ
- 寸法: W140 L230 H230 質量: 1.7 kg
- 仕上色: ブラック / ホワイト
- 消費電力: 15W
- 電源: ライティングプラグ付
- 付属品: 防落ワイヤ・専用円カッターセット (NRS-1810)

※調光不可

※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (NLE-9654K/W) 6200K Ra 75
距離 2m 3m 5m
照度 (lx) 2590 1260 450
使用カッター 照射径
カッターφ 8 160 220 340
カッターφ 12 240 330 510
カッターφ 16 320 440 680
カッターφ 20 400 550 860
カッターなし 435 600 935

ハロゲンランプのミラーボール照射器として使用できます。
カラオケやショーウィンドウ・店舗の効果照明器具として最適です。

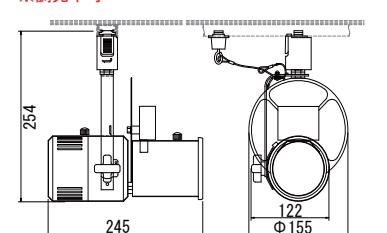


■ライティングレール式
65Wピンスポット自動カラー ホイル付
NHP-5661P

¥43,780 (税抜 ¥39,800)

- ランプ: ハロゲン球 JDR110V65W LN/KUV-H (E-11)
寿命 1500 時間 (NRS-1217A) 付
- レンズ: D 76- 平凸レンズ
- 寸法: W155 L245 H254 質量: 1.1 kg
- 仕上色: アイボリー
- 動作: カラー ホイル回転 (定速)
カラー 3 色 (青・黄・赤・透明)
1 分間 2.0 / 2.4 回転 (50/60Hz)
- 消費電力: 60W
- 電源コード: 0.4 m 平行プラグ付
- 付属品: 小円カッターセット 2 枚 (NRS-1813P)
防落ワイヤ

※調光不可

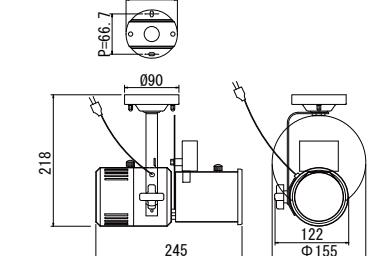


■65Wピンスポット自動カラー ホイル付
NHP-5561P

¥39,380 (税抜 ¥35,800)

- ランプ: ハロゲン球 JDR110V65W LN/KUV-H (E-11)
寿命 1500 時間 (NRS-1217A) 付
- レンズ: D 76- 平凸レンズ
- 寸法: W155 L245 H254 質量: 1.1 kg
- 仕上色: アイボリー
- 動作: カラー ホイル回転 (定速)
カラー 3 色 (青・黄・赤・透明)
1 分間 2.0 / 2.4 回転 (50/60Hz)
- 消費電力: 60W
- 電源コード: 0.4 m 平行プラグ付
- 付属品: 中座 (NRS-1505W)
小円カッターセット (NRS-1813)

※調光不可



Pin-SpotLight For Mirror-Ball

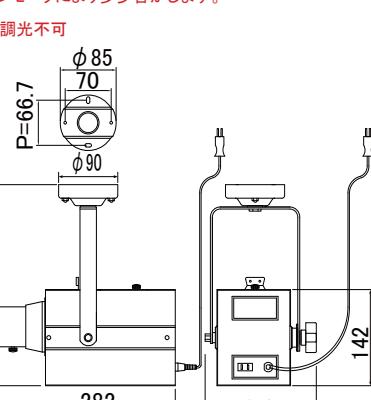


■200Wレインボーピンスポット (ファン付)
NEF-7661P

¥85,800 (税抜 ¥78,000)

- ランプ: ハロゲン球 JDR-105V-200W LM/GX (GX-5.3) 寿命 800 時間 (NRS-1139A) 付
- レンズ: D 50- 平凸レンズ
- 寸法: W170 L282 H297 質量: 3.0 kg
- 仕上色: アイボリー
- 動作: カラー種板回転 (定速)
1 分間 2.0 / 2.4 回転 (50/60Hz)
- 消費電力: 204W
- 電源コード: 0.9 m 平行プラグ付
- 付属品: 中座 (NRS-1505W)
円カッターセット (NRS-1810)

●有効距離: 2~4m
※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (JDR110V65W LN/KUV-H)
NHP-5561P • 5661P

距離	2m	3m
照度 (lx)	1450	450
使用カッター	照射径	
カッターφ 8	150	270
カッターφ 12	185	330
カッターφ 16	300	540
カッターφ 20	370	660
カッターなしφ 28	510	920

JDR110V65WLN / KUV-H
NRS-1217A

¥4,290 (税抜 ¥3,900)

- 口金: E-11
- 寿命: 1500 時間



距離	2m	3m	4m
照度 (lx)	-	-	-
使用カッター	照射径		
カッターφ 8	140	200	270
カッターφ 12	180	300	380
カッターφ 16	260	380	520
カッターφ 20	320	480	660
カッターなしφ 28	450	700	920



照度表 (JDR-105V-200W LM/GX)
NRS-1813

距離 2m 3m 4m

距離	2m	3m	4m
照度 (lx)	-	-	-
使用カッター	照射径		
カッターφ 8	140	200	270
カッターφ 12	180	300	380
カッターφ 16	260	380	520
カッターφ 20	320	480	660
カッターなしφ 28	450	700	920

●開口径: φ 8・12・16・20 各1枚
●適用器具: NHP-5561P
※NHP-5661P

※ライティングレール式の場合は、カッターは
φ 8・12の2枚になります。(NRS-1813P)

LED・Pin-SpotLight

高輝度COBタイプのLEDを採用して、今までより明るくなりました。
また、形状もコンパクトで、軽量になりました。 静音ファン付きです。

次世代照明のLED照明器具です。
30Wですが、ハロゲン200W程度の明るさがあります。高演色で照射物の色合いを美しく見せる光です。
シャープエッジのあるスポットライトですので、ダウン照明や個別照射用として使用できます。
もちろん、ミラーボールの照射器としても使用できます。

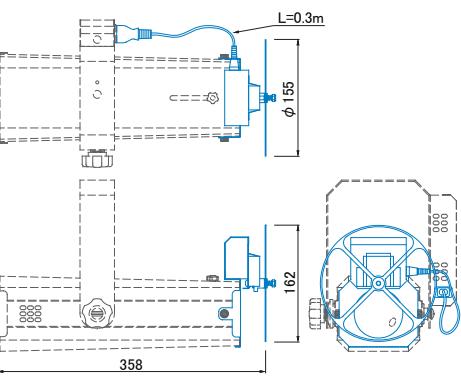


■自動カラーホイル
NRS-1672K (ブラック)
NRS-1672W (ホワイト)
¥オープン価格

- カラー : 3色 (青・黄・赤・透明)
- 尺法 : W155 L162.5 H68 質量 : 0.3 kg
- 動作 : 定速 2.0/2.4 回転 (50/60 Hz)
- 消費電力 : 1.5W
- 電源コード : 0.3m 平行プラグ付
- 適合器具 : NLE-9645K・9645W
NLE-9646K・9646W
NLE-9647K・9647W
NLE-9648K・9648W



右のスポットライト専用のカラーホイルで自動で回転をします。照射物をカラーリングすることで、より強調させることができます。

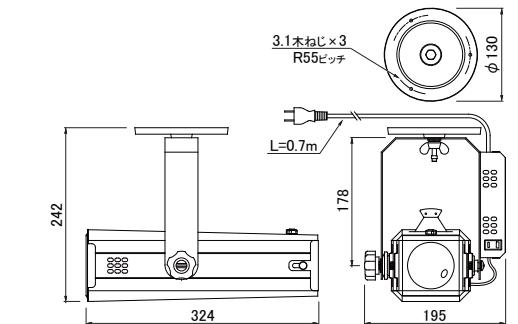


■30Wハイパワー 狹角タイプ

LED ECO PIN SPOTLIGHT (ファン付)
NLE-9645K (ブラック)
NLE-9645W (ホワイト)
¥オープン価格

- 光源 : LED 30W/4350 K / Ra 97
寿命 25000 時間 (メーカースペック) 付
- レンズ : D76-F6・D50+D56 - 非球面
- 尺法 : W195 L324 H242 質量 : 2.6 kg
- 仕上色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 39W
- 電源コード : 0.7 m 平行プラグ付
- 付属品 : 小台 (NRS-1507KA/1507WA)
円カッターセット (NRS-1810)
- 適合器具 : NRS-1613E (カラーフィルタ別売)
(75x75 サイズにカットしてください。)

※調光不可
※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (NLE-9645/9646) 4350K Ra 97

距離	2m	3m	5m
照度 (lx)	5350	2250	820
使用カッター			
カッターφ 8	100	150	250
カッターφ 12	150	230	380
カッターφ 16	200	300	500
カッターφ 20	250	380	620
カッターなし	520	780	1300

■カラーフィルタ(角)5色1組
(色:オレンジ・赤・青・緑・ピンク)
NRS-1613E ¥1,540 (税抜 ¥1,400)

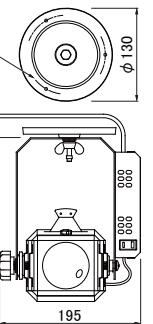
- 尺法 : 110 × 110 mm
- 適合器具 : NLE-9645K・9645W
NLE-9646K・9646W
NLE-9647K・9647W
NLE-9648K・9648W

■30Wハイパワー 広角タイプ

LED ECO PIN SPOTLIGHT (ファン付)
NLE-9647K (ブラック)
NLE-9647W (ホワイト)
¥オープン価格

- 光源 : LED 30W/4200 K / Ra 97
寿命 25000 時間 (メーカースペック) 付
- レンズ : D76-F4.5・D50+D56 - 非球面
- 尺法 : W195 L324 H242 質量 : 2.6 kg
- 仕上色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 39W
- 電源コード : 0.7 m 平行プラグ付
- 付属品 : 小台 (NRS-1507KA/1507WA)
円カッターセット (NRS-1810)
- 適合器具 : NRS-1613E (カラーフィルタ別売)
(75x75 サイズにカットしてください。)

※調光不可
※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (NLE-9647/9648) 広角 4200K Ra 97

距離	2m	3m	5m
照度 (lx)	3860	1660	620
使用カッター			
カッターφ 8	120	180	320
カッターφ 12	180	280	480
カッターφ 16	240	370	650
カッターφ 20	300	480	790
カッターなし	650	1000	1730

■円カッターセット
NRS-1810
¥オープン価格

- カッターホルダ (NRS-1812)
- カッター 2 枚 (NRS-1817)
- 開口径 : φ 8/12・16/20 各1枚

※適合器具P40・41・42・43・44参照



高輝度LEDタイプを採用して、色温度を上げることにより更に明るくなりました。
また、形状もコンパクトで、軽量になりました。ミラーボールに最適な照射器です。

New



■10W

LED ECO PIN SPOTLIGHT
NLE-9653K (ブラック)
NLE-9653W (ホワイト)
¥オープン価格

- 光源 : LED 10W/6200 K / Ra 75
寿命 25000 時間 (メーカースペック) 付
- レンズ : D76-平凸レンズ・D28-ロッドレンズ
- 尺法 : W140 L230 H200 質量 : 1.7 kg
- 仕上色 : ブラック / ホワイト
- 消費電力 : 15W
- 電源コード : 0.7 m 平行プラグ付
- 付属品 : 小台 (NRS-1507KA/1507WA)
専用円カッターセット (NRS-1818)

※調光不可



■自動カラーホイル

NRS-1674K (ブラック)
NRS-1674W (ホワイト)
¥オープン価格

- カラー : 3色 (青・黄・赤・透明)
- 消費電力 : 2W (DC 12 V)
- 接続コード : 0.1m ピンジャック付
- 適合器具 : NLE-9653K・9653W
NLE-9654K・9654W
- 動作 : 定速 1 分間 2.5 ~ 3 回転
- 尺法 : W155 H69 質量 : 0.5 kg

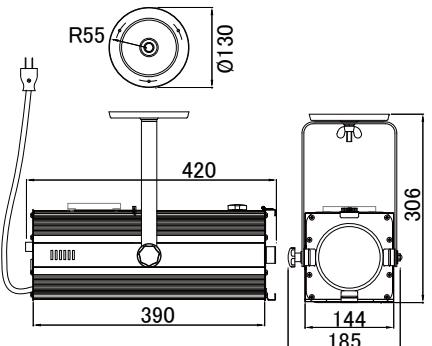


■80Wハイパワー 狹角タイプ

LED 吊下ピンスポット (ファン付)
NLE-9672K (ブラック)
¥オープン価格

- 光源 : LED 80W/5000 K / Ra 92
寿命 25000 時間 (メーカースペック) 付
- レンズ : D101-F8・D56 - 非球面
- 尺法 : W185 L420 H310 質量 : 5.5 kg
- 仕上色 : ブラック
- 消費電力 : 92W
- 電源コード : 1.0 m 平行プラグ付
- 付属品 : 小台 (NRS-1507KA)
フィルタホルダ (145mm 角)
円カッターセット (NRS-1810)
- 適用器具 : NRS-1614E (カラーフィルタ別売)

※調光不可
※ファンモータにより多少音がします。



照度表 (NLE-9672K) 5000K Ra 92

距離	3m	5m
照度 (lx)	2800	1000
使用カッター		
カッターφ 8	120	240
カッターφ 12	200	400
カッターφ 16	280	560
カッターφ 20	350	690
カッターなし	700	1100



■専用自動カラーホイル

NRS-1670K
¥23,100 (税抜 ¥21,000)

- 尺法 : φ 290 H60 質量 : 1.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動作 : カラーホイル回転 (定速)
1分間 1.0/1.2 回転 (50/60Hz)
- 消費電力 : 1.5W
- 電源コード : 1.0 m 平行プラグ付
- 付属品 : NRS-1614C
NLE-9654K・9654W
- 適合器具 : NLE-9672K

■カラーフィルタ(角)5色1組
(色:オレンジ・赤・青・緑・ピンク)
NRS-1614E ¥1,760 (税抜 ¥1,600)

- 尺法 : 140 × 140mm
- 適合器具 : NLE-9672K

Laser & halogen pin spotlight

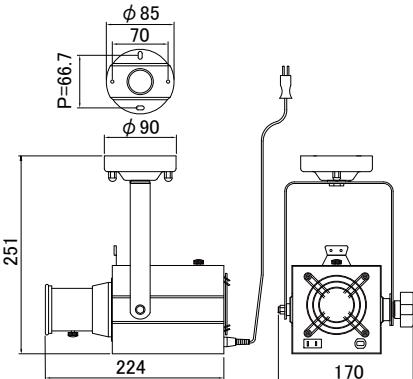


■ 200Wピンスポット (ファン付)
NHP-5430K
¥40,700 (税抜 ¥37,000)

- ランプ : ハロゲン球 JDR-105V-200W LM/GX (GX-5.3) 寿命 800 時間 (NRS-1139A) 付
- レンズ : D 50° 平凸レンズ
- 尺 法 : W170 L224 H251 質量 : 1.8 kg
- 仕上色 : ブラック
- 消費電力 : 191W
- 電源コード : 0.8 m 平行プラグ付
- 付属品 : 中座 (NRS-1505K)
円カッター (NRS-1810)
カラーフィルタ (NRS-1637N)

※ファンモータにより多少音がします。

※調光不可



照度表 (JDR-105V-200W LM/GX)			
距離	2m	3m	4m
照度 (lx)	2680	1425	830
使用カッター			
カッターφ 8	250	360	480
カッターφ 12	370	520	700
カッターφ 16	500	720	1000
カッターφ 20	600	880	1150
カッターなしφ 28	800	1200	1600

■ JDR-105V-200WLM / GX
NRS-1139A
オープン価格

- 口金 : GX-5.3
- 寿命 : 800 時間



■ カラーフィルタ (丸) 3色1組
(色: 緑・赤・青)
NRS-1637N
¥770 (税抜 ¥700)



6つのREDレーザー光線を搭載した器具です。ブルーの夜空に、星が光るような演出をします。
・上下に90°動かすことができます。
出力口径より大きいファットビームレンズを使用することで、比較的安全に使用できます。



■ ファットビームレーザー
X-TRA 90 RED
WLP-L214
¥オープン価格

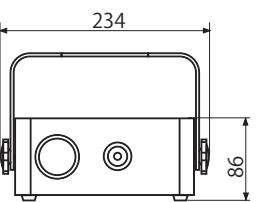
- 光源 : レーザー出力6W RED (500mW×6)
レーザー波長 RED 638nm Class 3
- 尺法 : W1000 L129 H230 質量 : 12.9 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動作 : オートモード / サウンドモード
DMX(7ch) / マスタースレーブ
- 消費電力 : 25W
- 電源コード : 平行プラグ付
- DMX 512



■ RG レーザー inBlueLED
WLP-L208
¥オープン価格

- 光源 : LED 9W (ブルー×1) レーザー緑・赤
- 尺法 : W234 L206 H86 質量 : 2.5 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動作 : オートモード / サウンドモード
DMX(7ch) / マスタースレーブ
- 消費電力 : 25W
- 電源コード : 平行プラグ付
- DMX 512

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



- カッターホルダ (NRS-1812)
カッター 2 枚 (NRS-1817)
- 開口径 : φ 8/12・16/20 各1枚
- 適合器具 : NHP-5430K・NEF-7661P
・NLE-9645K・9645W
・9646K・9646W・9647K
・9647W・9648K・9648W

■ 円カッターセット
NRS-1810
¥オープン価格

- 自動カラー ホイル
NRS-1680K
¥17,600 (税抜 ¥16,000)
- カッターホルダ (NRS-1812)
- カッター 2 枚 (NRS-1817)
- 開口径 : φ 8/12・16/20 各1枚
- 適合器具 : NHP-5430K・NEF-7661P
・NLE-9645K・9645W
・9646K・9646W・9647K
・9647W・9648K・9648W



※商品の仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。※表示価格は税込み価格です。ご購入の際は消費税を含みます。
※カラーフィルタは、ご使用頻度により退色(色ムケ)します。交換品をご用意ください。

カッター付のカラーLEDスポットライトです。色温度の調整もできます
GOBOスロットもありますので、いろいろなことに使用できます。



■ 150WカラーLEDカッタースpotト
(ファン付)

ECLIPSE MID COLOR 180
WLP-S802
¥オープン価格

- 光源 : LED 150W (RGBAL) × 1
- 尺法 : W224 L524 H172 質量 : 5.6 kg
- 仕上色 : ブラック
- 機能 : ビーム角 25°～50° (手動)
調光 0～100% (16bit)
ストロボ有り
GOBOスロット OD60mm ID55mm
4枚カッター
- 消費電力 : 190W
- 電源コード : パワコンプラグ-ACコード 1.5m
DMX XLR 5pin in/out
- 動作 : BASIC・SSP・TR16・HSIC・CMY

※DMX端子は XLR5 pinのみとなります。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

照度表 (LED150WRGBAL) 1800 ~ 10000K			
距離 (m)	3m	5m	7m
照射角 25°	lx 3050 φ 1400	1098 2300	500 3100
照射角 50°	lx 1797 φ 3580	647 5960	330 8340

照度表 (LED100W) 5000K 白色			
距離 (m)	3m	5m	7m
照射角 15°	lx 5764 φ 260	2075 440	1059 610
照射角 60°	lx 681 φ 2670	245 3560	— —

■ パネルLEDフラットライト
Y-PLANO-1000 TC DMX
WLP-S803
¥オープン価格



※商品の仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。※表示価格は税込み価格です。ご購入の際は消費税を含みます。
※カラーフィルタは、ご使用頻度により退色(色ムケ)します。交換品をご用意ください。

Effect-SpotLight & Flat-Light

UVパーライトです。ウルトラバイオレットの素子を搭載しているので、少ない電力で効率の良い照射します。



■ UVパーライト (ファン付)
AURORA 110UV V2
WLP-P711
¥オープン価格

- 光源 : UV 365nm LED
- 尺法 : W217 L320 H419 質量 : 6.6 kg
- 仕上色 : ブラック
- 機能 : ビーム角 46° (固定)
調光 0～100% (16bit)
放射束 1413mW
ストロボ有り
- 消費電力 : 92W
- 電源コード : パワコンプラグ-ACコード 1.5m
- 動作 : DMX(7/8/12/18/10ch)
- 付属品 : バンドア (0.79kg)

※ファンモータにより多少音がします。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



■ ブラックライト点灯
Y-PLANO 両サイドから
Ra : 98
R9 : 98

■ LED蛍光灯上から
Ra : 76
R9 : -17

Effect-Ball & Search

赤・青・黄・緑などのいろいろな色の光が回って、刺激的な空間が広がります。
幻想的な雰囲気をお楽しみください。



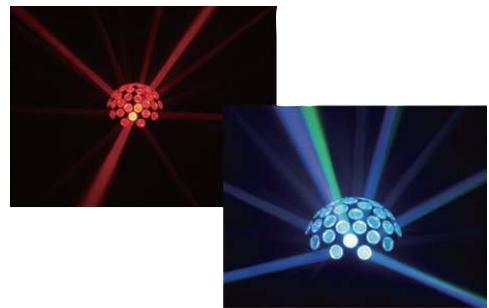
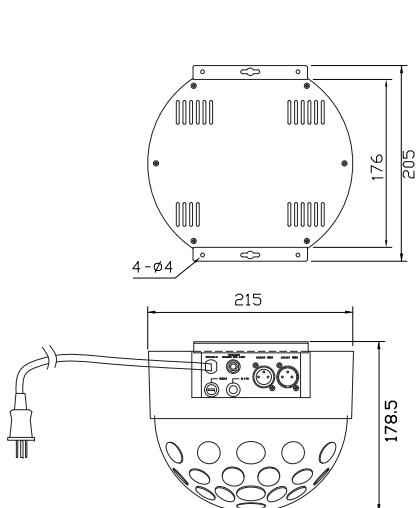
■10W LED カラーボール
WLP-E617A

¥オープン価格

- 光 源 : LED 10W 4in1 (レッド・グリーン・ブルー・ホワイト)
- 照射角 : 360°
- 尺 法 : W210 L210 H179 質量 : 1.8 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動 作 : オートプログラム・サウンドプログラム
- 消費電力 : 27W
- 電源コード : 1.0 m 平行プラグ・アース付

※モータの回転音がします

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



※スモークマシン使用

赤・緑・青・白色の光が空間を回り、更に、器具上部より赤・緑のレーザーが输出されて演出を盛り上げます。
エキサイトな演出をお楽しみください。



■58W LED エフェクトライトボール
WLP-E630A

¥オープン価格

- 光 源 : LED 7W × 5 (レッド・グリーン・ブルー・ホワイト)
RG レーザー
- 照射角 : 360°
- 尺 法 : W266 L319 H419 質量 : 3.9 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動 作 : 回転、スピード調整可、連続回転
オートプログラム × 7・サウンドプログラム × 7
ストロボ 0 ~ 20Hz・DMX 制御可
- 消費電力 : 58W
- 電源コード : 1.0 m 平行プラグ・アース付
ワイヤレスリモコン付き

※モータの回転音がします

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

RGB ビームライトを回転させて照射します。
器具はコンパクトです



■RGBコンパクトエフェクトライト
WLP-E627

¥オープン価格

- 光 源 : 2W (RGBW各 1)
- 尺 法 : W149 L146 H148.8 質量 : 0.55 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動 作 : オートモード × 1 サウンドモード × 1
- 消費電力 : 9W
- 電 源 : 5V2A USB Type-C アダプター付

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

LEDダービーライトとストロボで派手な効果を演出することができます。



■RGBWマルチエフェクトライト
WLP-E626

¥オープン価格

- 光 源 : 3W (RGBW 各 1) 0.5W ストロボ白 LED
- 尺 法 : W258 L182 H190 質量 : 2.0 kg
- 仕上色 : ブラック
- 動 作 : オートモード × 3 サウンドモード × 3
DMX(1/4ch)
- 消費電力 : 28W
- 電源コード: 平行プラグ付

※ワイヤレスリモコン付き

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

水の反射模様が疑似的に照射ができる
ウォーター・ウェーブ・スポットです。



■100Wハイパワー
LED ウォーター・ウェーブ (ファン付)
WLP-E629A (ブラック)

¥オープン価格

- 光 源 : LED 90W / 5500 K
- レンズ : D80 - 非球面
- カラーホイール : 5色 (イエロー・ブルー・グリーン・オレンジ・マゼンタ)
- 尺 法 : W271 L309 H210 質量 : 6.2 kg
- 仕上色 : ブラック
- 消費電力 : 105W
- 電源コード: 0.7 m インレットケーブル・プラグ付
- 動 作 : DMX / マスタースレーブ
DMX3ch(回転、調光、カラー・チェンジ)

※ファンモーターにより多少音がします。

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。

演出を盛り上げるための効果器具です。光線の筋の発生やシャボン玉のきらめきなどの効果をだすことができます。照明器具と組み合わせるとより一層の演出効果が期待できます。是非、ご使用ください。



■小型バブルマシン
NEF-7223

¥74,800 (税抜 ¥68,000)

- 尺 法 : W270 L230 H290 質量 : 3.5 kg
- 仕上色 : ブラック
- 発生時間 : 液ケース (350cc) で10分間可能
- 消費電力 : 15.5W
- 電源コード: 1.0 m 平行プラグ付
- 付属品 : シャボン玉専用液 (NRS-1730)

※シャボン玉液で床等が濡れて、滑りやすくなります

ご注意ください



■フォグ・マシン
WLP-F308

¥オープン価格

- 尺 法 : W275 L608 H286 質量 : 14.1 kg
- 仕上色 : ブラック
- 消費電力 : 550 W
- 電源コード: パワコン付
- 消費量 : 8.5ml/min
- タンク容量 : 2.4L
- 消費時間 : 約120分
- 動作モード: DMX(1ch) / オンボード / リモート
- 付属品 : ワイヤレスリモコン

※煙式火災報知器が設置されている場所で使用されますと警報機が作動する場合がありますのでご注意ください

※輸入品のため、保証期間は6ヶ月となります。



■フォグ・マシン
WLP-F308

- 水性タイプ
- 匂いあり 引火点なし
- 消費期限 : 開封後1年以内



■シャボン玉専用液
NRS-1730
¥6,600 (税抜 ¥6,000)

● 液容量 : 1.8リットル

Wave-Light ・Bubble・Fog

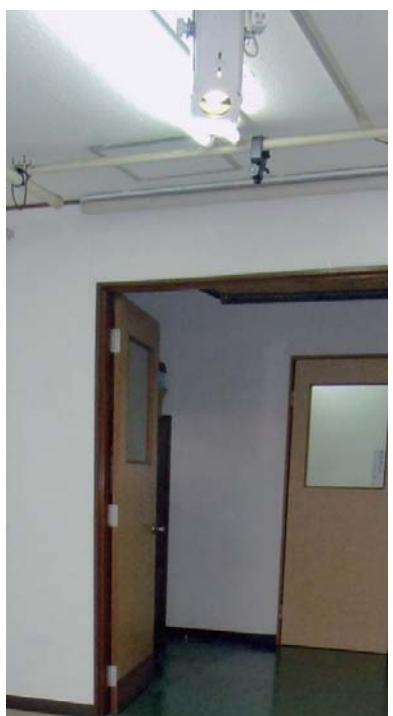
New



フィルムロゴを作って、照射しよう！

お店のロゴやお勧めの内容などのデザインをフィルムに印刷して、スポットで照射できます。また、店舗内の誘導表示としても利用できます。イベントなどの表示などを掲示することも可能です。

- フィルムロゴシート(57mm角)
NRS-1741 (1コンテンツ 12シート)
NRS-1742 (2コンテンツ 6シート)
NRS-1743 (3コンテンツ 4シート)
￥オープン価格
- ※ ご使用の頻度により、フィルムのロゴが退色します。
従って、予備で数枚保管して交換できるようにしてください。



製作の流れ

1. 照射したいデザインの画像、並び図面、絵をデジタルデータでご提供ください。
(微小なデザイン・複雑なデザイン・多色なデザインは照射した際にはっきりとは見えないボケた内容になります。また、文字などの線は太目にしてください)
2. サイズを確認してください。シートのサイズは 57mm で、照射ロゴのサイズは Ø 30mm 以内の範囲になります。また、下記の通り1回の注文で 3 コンテンツまでセットでご提供できます。
3. ご提供頂いた内容を見て、お見積りを致します。その金額を確認の上ご注文をお願い致します。
(尚、ご提供頂いたデータに加工が必要な場合、加工費を提示させて頂きます)
4. ご注文を頂きましたら、版下をお送りいたしますのでご確認ください。製作許可確認後に製作します。
5. ご注文のシートセットをお送りいたします。(器具にセットしてご使用ください)

注意) デザインなど掲載物には、著作権がありますので盗用にならないようにしてください。



■ フィルムロゴ専用カッターセット
NRS-1822 (カッター枠付)
￥オープン価格

※ フィルムを挟んで、固定するためのカッターセットです。

● 適合器具 : NLE-9645K・9645W・9646K・9646W
NLE-9647K・9647W・9648K・9648W

※ P. 40・42参照



※ 室内光にも負けない明るさです。



Color-Filter

Eカラーの用途

舞台照明・映画照明・スタジオ照明・TV照明・店舗照明・装飾照明・電飾照明・ウィンドウ照明・各種ディスプレイ・教材など
Eカラーは、光(Light)と色(Color)で演出効果を求める様々な用途に最適なカラーフィルタです。

■ Eカラー(角)5色: オレンジ(E021)・赤(E106)・青(E119)・緑(E122)・ピンク(E328)

品番	寸法(mm)	組数	税込価格(税抜)	主な適用器具
NRS-1613E	110×110	1	¥1,540(¥1,400)	NLE-9506K/W・9516K/W・9505K/W・9515K/W・9635K/W・9636K/W・9637K/W・9638K/W・9645K/W・9646K/W・9647K/W・9648K/W・9734K
NRS-1614E	140×140	1	¥1,760(¥1,600)	NHP-5603・5472K/W・6511P・6518P・6606K/W・6613K/W・9672K
NRS-1615E	195×195	1	¥2,860(¥2,600)	NHP-5601・5602・NHS-6607K/W・6614K/W・NLE-9752K/W・9756K/W・NRS-1626W・1634W・NLE-9507K・9517K・9504・9704
NRS-1616E	235×235	1	¥5,225(¥4,750)	NHP-5704・NHS-6509A・6516A・NRS-1604W・1627W・1628W

■ Eカラー(角)3色: 緑(E122)・赤(E106)・青(E119)

品番	寸法(mm)	組数	価格(税抜)	主な適用器具
NRS-1617E	175×175	3	¥4,675(¥4,250)	NBF-2603K・2604K・2661K・2662K・2703K・2704K・2761K・2762K
NRS-1618E	135×135	4	¥4,015(¥3,650)	NBF-2611K/W・2621W・2620W・2624K/W
NRS-1619E	135×135	3	¥2,970(¥2,700)	NBF-2374K/W・NBF-2612K/W・2625K/W
NRS-1620E	135×135	2	¥2,035(¥1,850)	NBF-2613K/W・2626K/W

■ Eカラー(丸)5色: オレンジ(E021)・赤(E106)・青(E119)・緑(E122)・ピンク(E328)

品番	寸法(Ø mm)	組数	価格(税抜)	主な適用器具
NRS-1648E	155	1	¥2,860(¥2,600)	NHS-6202C・6202HC・6501・NLE-9701H・9701K・NRS-1599K・NRS-1600K/W
NRS-1649E	185	1	¥3,685(¥3,350)	NHS-6204HC・6204C・NRS-1601K・1640K/S/W・1641K/S/W・1585・1598K

※ 上記以外の色・サイズはお問い合わせください。

● E カラーフィルタ仕様

項目	内容	備考
素材	ポリエチル(PET)	
厚み	75 µ (0.076 mm)	
比重	1.4	
全光線透過率	90.4%	色により違いあり
融点(溶融温度)	300°C	
軟化温度	125°C※	※使用カラーの透過度による
適合	RoHS REACH	

※ 弊社取扱いのカラーフィルタは製造過程において照明効果に支障の無い色相の微妙な相違、細かい傷や凸凹が発生することがございます。
これらの理由による返品はご容赦ください。

赤字 : 製造中止品番

■ コスマカラー(丸)5色: オレンジ(No.31)・赤(No.22)・青(No.75)・緑(No.53)・ピンク(No.13)

品番	寸法(Ø mm)	組数	価格(税抜)	主な適用器具
NRS-1624N	115	1	¥1,540(¥1,400)	NSB-4401P・4506・4526・4541・4225・4553・4554・4577
NRS-1636N	58	1	¥1,100(¥1,000)	NSB-4566P・4568P・4574

■ コスマカラー(丸)3色: 緑(No.53)・赤(No.22)・青(No.75)

品番	寸法(Ø mm)	組数	価格(税抜)	主な適用器具
NRS-1621N	112	1	¥880(¥800)	NSB-4216・4222・4229
NRS-1637N	75	1	¥770(¥700)	NHP-5430K/W・5562P・5662P

※ 商品の仕様は、改良のためご通知せずに変更する場合があります。※表示価格は税込み価格です。ご購入の際は消費税を含みます。

※カラーフィルタは、ご使用頻度により退色(色ヌケ)します。交換品をご用意ください。

LAMP GUIDE



NRS-1111K



NRS-1125B



NRS-1128B



NRS-1139A



NRS-1186B



NRS-1212A



NRS-1217A



NRS-1250B



NRS-1212A



NRS-1135B



NRS-1136B



NRS-1181T



NRS-1184T



NRS-1210B

品番	品名	口金	ランプ寿命 (時間)	税込価格(税抜)	使用器具
NRS-1111K	LW-100V-57W	E-26	1,000	¥242(¥220)	NBF-2621W
NRS-1125B	JCV100V-300W GS	E-11	1,500	¥5,280(¥4,800)	NHS-6501・6606K・6606W・6613K・6613W
NRS-1128C	JD110V 85W HEP	E-11	1,500	オープン価格	NBF-2611K・2611W・2624K・2624W・2761K・2762K
NRS-1139A	JDR105V 200W LM/GX	GX-5.3	800	オープン価格	NHP-5430K・5430W・7661P
NRS-1186B	JCS110V-500W B1	GYX-9.5	300	¥12,650(¥11,500)	NHS-6202C・6202HC・6607K・6607W・6614K・6614W
NRS-1187C	JS100V-1000W B2GX	GX-16	300	オープン価格	NHS-6204C・6204HC
NRS-1211A	LDA8LDK60WTH(1個)	E-26	40,000	オープン価格	NBF-2620W
NRS-1212A	LDA8LDK60WTH(12個set)	E-26	40,000	オープン価格	NBF-2620W
NRS-1217A	JDR110V65WLNKUHV	E-11	1,500	¥4,290(¥3,900)	NHP-5561P・5661P
NRS-1250B	JD110V 130W HEP	E-11	1,500	オープン価格	NBF-2703K・2704K

製造中止商品のランプ

赤字：製造中止品番

品番	品名	口金	ランプ寿命 (時間)	税込価格(税抜)	使用器具
NRS-1112K	LW-100V-95W	E-26	1,000	¥297(¥270)	NBF-2622K・2661K・2662K
NRS-1113K	LW-110V-150W	E-26	1,000	オープン価格	NBF-2603K・2604K・2623K
NRS-1120B	JD110V 65W HEP	E-11	1,500	オープン価格	NMB-3280・3579・3279・3539 NSB-4536・4546
NRS-1124A	JCV100V-200W GS	E-11	1,500	¥4,840(¥4,400)	NHS-6605K・6605W・6612K・6612W・6552W・NEF-7210・7214・7518
NRS-1134B	JCD100V-600WC	GY-9.5	150	¥6,270(¥5,700)	NHP-5603・5403
NRS-1135B	JCD100V-650WC	GY-9.5	150	¥6,820(¥6,200)	NHP-5602・5214・5402
NRS-1136B	JCD100V-1000WC	G-9.5	150	¥15,180(¥13,800)	NHP-5601・5704・5267・5401・5407・5604
NRS-1141B	J-100V-500W	R-7S	1,000	¥6,490(¥5,900)	NHS-6426・6427・6428・6444
NRS-1181T	フラッシュランプ 60Ws	3P ヘビーコンセント	発光 100,000 回	¥4,180(¥3,800)	NEF-7205
NRS-1182T	フラッシュランプ 200Ws	4P ヘビーコンセント	発光 100,000 回	¥6,820(¥6,200)	NEF-7204
NRS-1184T	フラッシュランプ 300Ws	4A ベース	発光 150,000 回	¥25,300(¥23,000)	NEF-7401
NRS-1202A	JCS100V-500W CP	G9.5HPL	300	¥14,300(¥13,000)	NHP-5484・5485
NRS-1203A	JCS100V-575W CP	G9.5HPL	300	¥14,300(¥13,000)	NHP-5481・5482・5483
NRS-1210B	J-110V-300W	R-7S	1,500	¥5,500(¥5,000)	NHS-6448・6544・6548
NRS-1228	レフレックス 110V-300W	E-26	300	オープン価格	NEF-7234
NRS-1242	CDM-SA/T 150W/942	G-12	5,000	オープン価格	NHP-5551・5552・5553・5651・5657 NHS-6570・NEF-7595・7598・7599
NRS-1243	CDM-T 250W/942	G-12	5,000	オープン価格	NHP-5656・5658

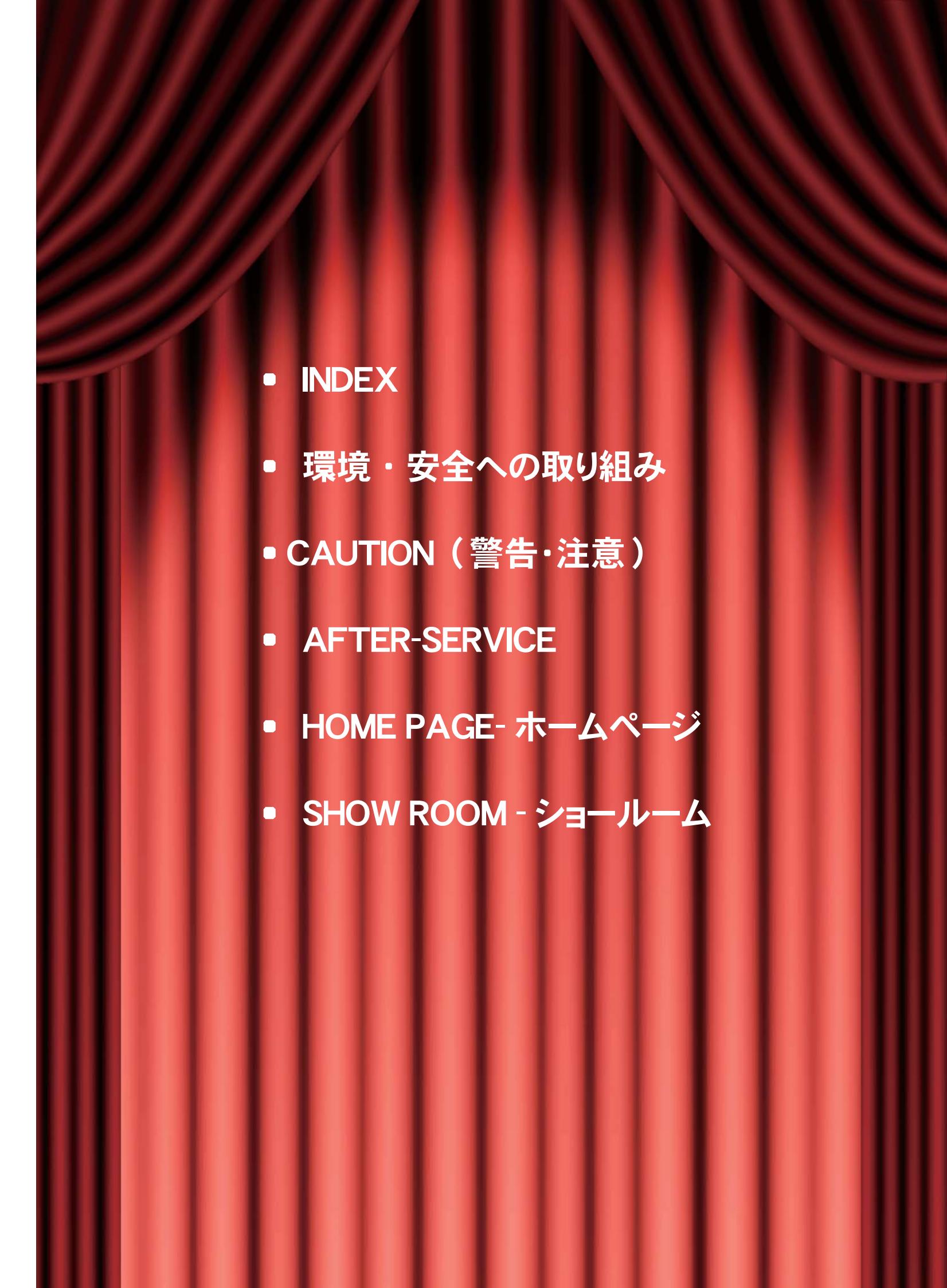
※ 上記のランプは、メーカーの製造中止により、
在庫限りのものもございます。お問い合わせください。



NRS-1242



NRS-1243



INDEX

環境・安全への取り組み

CAUTION (警告・注意)

AFTER-SERVICE

HOME PAGE - ホームページ

SHOW ROOM - ショールーム

INDEX

NLE-9504～NLE-9756W			
品番	品名(略称)	税込価格(税抜)	頁(P)
NLE-9504	250WLED吊下スポットライト	415,800(378,000)	12
NLE-9506K	25WLED吊下フレネルスポット(ブラック)	オープン	15
NLE-9506W	25WLED吊下フレネルスポット(ホワイト)	オープン	15
NLE-9507K	80W調光LEDフレネルスポット(ブラック)	341,000(310,000)	13
NLE-9516K	25WLED吊下平凸スポット(ブラック)	オープン	15
NLE-9516W	25WLED吊下平凸スポット(ホワイト)	オープン	15
NLE-9517K	80W調光LED平凸スポット(ブラック)	341,000(310,000)	13
NLE-9544P	80WLED吊下フラットライト	オープン	14
NLE-9645K	30WハイパワーLEDエコビンスポット(ブラック)狭角	オープン	42
NLE-9645W	30WハイパワーLEDエコビンスポット(ホワイト)狭角	オープン	42
NLE-9646K	ライティングレール式 30WLEDエコビンスポット(ブラック)狭角	オープン	40
NLE-9646W	ライティングレール式 30WLEDエコビンスポット(ホワイト)狭角	オープン	40
NLE-9647K	30WハイパワーLEDエコビンスポット(ブラック)広角	オープン	42
NLE-9647W	30WハイパワーLEDエコビンスポット(ホワイト)広角	オープン	42
NLE-9648K	ライティングレール式 30WLEDエコビンスポット(ブラック)広角	オープン	40
NLE-9648W	ライティングレール式 30WLEDエコビンスポット(ホワイト)広角	オープン	40
NLE-9653K	10WLEDエコビンスポット(ブラック)	オープン	43
NLE-9653W	10WLEDエコビンスポット(ホワイト)	オープン	43
NLE-9654K	ライティングレール式 10WLEDエコビンスポット(ブラック)	オープン	40
NLE-9654W	ライティングレール式 10WLEDエコビンスポット(ホワイト)	オープン	40
NLE-9672K	80WハイパワーLED吊下ビンスポット 狹角	オープン	43
NLE-9704	250WLEDスタンド式スポットライト	467,500(425,000)	12
NLE-9704H	250WLEDH型スタンド式スポットライト	478,500(435,000)	12
NLE-9735K	25WLEDスタンド式スポットライト	220,000(200,000)	15
NLE-9748P	80WLEDスタンド式フラットライト	オープン	14
NLE-9752K	100WLEDビンスポットライト(ブラック)	495,000(450,000)	10
NLE-9752W	100WLEDビンスポットライト(ホワイト)	495,000(450,000)	10
NLE-9756K	300WLEDビンスポットライト (シルバーブラック)広角	649,000(590,000)	11
NLE-9756W	300WLEDビンスポットライト(ホワイト)広角	649,000(590,000)	11

WLP-L208～WLP-S8PRO ※海外製ですので納期をご確認ください			
品番	品名(略称)	税込価格(税抜)	頁(P)
WLP-L208	RGレーザーinBlue	オープン	44
WLP-L214	X-TRA 90 RED ファットビームレーザー	オープン	44
WLP-M128	EL5 SPOT	オープン	16
WLP-M129	EL5 BEAM	オープン	16
WLP-M130	PLUTO - 2000 XEmk2	オープン	16
WLP-F305A	フォグリキッド5個(4本入り)	オープン	47
WLP-F306A	フォグリキッド5個(1本入り)	オープン	47
WLP-F308	フォグ・マシン	オープン	47
WLP-C404	DMXコントローラ(192ch)	オープン	19
WLP-C407	DMXコントローラ(192ch)	オープン	19
WLP-B506	LiteBar Pro 12QX	オープン	18
WLP-B508	EL BATTEN	オープン	18
WLP-B509	AURO CYC 180HEX IP	オープン	18
WLP-E617A	10W LED カラーボール	オープン	46
WLP-E626	RGBWマルチエフェクトライト	オープン	46
WLP-E627	RGBコンパクトエフェクトライト	オープン	46
WLP-E629A	100W ハイパワー LED ウォーターウェーブ	オープン	47
WLP-E630A	58W LED エフェクトライトボール	オープン	46
WLP-P704TC	STAGE PAR 100 (3000K)	オープン	17
WLP-P704DC	STAGE PAR 100 (5400K)	オープン	17
WLP-P709C	LED PAR 64J - RGBW	オープン	17
WLP-P710	ELF PAR56HEX	オープン	17
WLP-P711	UVパーライト	オープン	45
WLP-S801	FREZNO zm-1 RGBAL	オープン	45
WLP-S802	150W カラー LED カッタースポット	オープン	45
WLP-S803	Y-PLANO-1000 TC DMX	オープン	45
WLP-S8PRO RDM	DMXスプリッタ	オープン	19

W02-0002～W03-D100M (コネクタ:キャノン)			
品番	品名(略称)	税込価格(税抜)	頁(P)
W02-0002	終端抵抗器	オープン	-
W02-BAR-F	オプティカルフィルタ	オープン	18
W03-D*M3P	DMXケーブル *m in3P-out3P付	オープン	19
W03-D*M5P	DMXケーブル *m in5P-out5P付	オープン	19
W03-D*M35P	DMXケーブル *m in3P-out5P付	オープン	19
W03-D*M53P	DMXケーブル *m in5P-out3P付	オープン	19
W03-D100M	DMXケーブル 100mプラグ無	オープン	-

※「*」DMXケーブル長
1・1.5・2・2.5・3・3.5・4・4.5・5・10・15・20・30・40・50m
の各長さを準備していますので、ご指定ください。

※黄色の枠は受注対応品です。

環境・安全への取り組み

A. 学校環境衛生の基準への対応

2006年にJEMA学校教材・教具安全基準適合品の認定をされました。<以下参照>

JEMA学校教材・教具安全基準適合品



☆「JEMA」は文部科学省認可の「社団法人日本教材備品協会 (Japan Education Materials Association) の略称です。
☆この2つのマークが表示されている製品は、いづれも「JEMA 学校教材・教具安全適合品」(製品からの有害物質(学校環境衛生の基準対象6物質:ホルムアルデヒド・トルエン・キシレン・パラジクロベンゼン・エチルベンゼン・スチレン)の放散が、当協会基準以下)であることを示します。このカタログ内の商品に、上記の適合マークが記載しています。是非、購入のご参考にしてください。

B. RoHS指令への対応

☆RoHS指令とは: EUが定めた特定有害物質禁止令で、2006年7月以降の電気・電子製品中に特定有害物質(カドミウム、六価クロム、水銀、鉛、PBB、PBDE)の6物質の使用を禁止する。EUの法律です。

RoHS指令 (Directive of the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances)

☆当社のRoHS指令に適合する物質 2008.12にすべて変更を完了いたしました。

[鉛、水銀、六価クロム、臭素系難燃剤(PBB、PBDE)、カドミウム]の調査改善に努めてまいりました。

・鉛については、2005年より、ハンダ等を鉛フリーに変更。協力会社等へもお願いして実施しています。※ランプに使用している鉛は対象外。
・六価クロムについては、外板のカラー鋼板等をクロムフリー鋼板への転換は完了。ネジ等のメッキ関係も三価へ変更されました。(2008.12～)

C. グリーン購入法適合の推進

☆省エネについて

エネルギー消費効率(1m/W)の推進として、LEDを使用した照明器具などを製造販売しております。

熱発生が少なく、消費効率の良い素材を多用していきます。

☆省資源として、

製品の梱包材の見直しや器具の小型化を推進し、リサイクル可能な材質にて製作をしています。

D. 電気用品安全法OPSEマークを表示

☆当社製造電気製品には、OPSEマークの銘板を記載しております。

従って、対象製品全てに絶縁耐圧試験を実施してます。

「電気安全環境所(JET)」の定期工場検査実施を含め、品質管理体制を実施しております。(一部認定品もあります)

E. 目に対する安全性について

☆LED器具の安全規格について

2006年に国際電気委員会(IEC)からランプ及びランプシステムの光生物的安全性に関する規格 IEC 6271:2006(EN 62471:2008)が発行され、一般照明用LED器具もこの規格の適用範囲に含まれました。日本に於いても、2013年8月にJISよりその内容により、4段階のリスクグループに分類されております。

☆安全な使用方法について

スポットなどのLED器具の場合、その近紫外線の集光により長時間の照射、並び光源(光線)の凝視はしないようにしてください。

また、その光を長時間浴びた場合は目などに障害を生じるリスクがあります。

◆摂津ブランド「摂津優品」とは◆

摂津市と摂津市商工会が中小企業応援プロジェクト!

摂津ブランド認定委員会を立ち上げて、市内事業所で生産・製造・加工され、一定の基準を満たす優れた商品などを「摂津優品(せつすくわんめん)」として認定します。

◆認定対象◆

一般商品・工業製品・食品のうち、最終消費材として一般消費者が直接、購入・消費できるもの。

※食品は別途要件あり



CAUTION

・・・・安全のためのご注意・・・・

このカタログに掲載された製品を安全にご使用いただくために、必ずお守りいただきたい内容を下記に記載致しました。
下記の警告・注意事項を守り安全にご使用ください。

・・・・! 警告・・・・

- (この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または負傷（重傷）を負う可能性が高い内容です)
- 器具の取り付け工事は、電気工事士の資格が必要です。必ず工事店・電気店にご相談ください。
☆素人の工事は、法律で禁止されています。
 - 器具と被照射面は、本体表示、ならびに取扱説明書に記載された説明に従って十分な距離を確保してください。
☆指定距離より近い場合には、被照射面の火災・変色・変質の原因となります。
 - 器具と壁面・天井面は、本体表示、ならびに取扱説明書に記載された説明に従って十分な距離を確保してください。
☆指定距離より近い場合には、火災・変色・変質の原因となります。
 - 器具に、可燃物を触れたり近づけないでください。
☆火災の原因となります。
 - 器具を取り付ける箇所の強度が、器具重量又は回転時の負荷に十分耐えられるか確認してください。
☆取り付け箇所の強度に問題がある場合は、必ず補強してください。
落事故等の原因となります。
 - 器具の点灯中、及び消灯直後の器具やランプには触れないでください。
☆高温のため、ヤケドの原因となります。
 - 器具に使用するランプは、器具ごとに定められています。
本体表示、ならびに取扱説明書に従って、適合したランプを使用してください。
☆適合ランプ以外を使用しますと、火災・ヤケド・破損・ランプ寿命を短くする原因となります。
 - 点灯方向に指定のあるランプは、必ず指定方向で使用してください。
 - 定格寿命を経過したランプは、早急の交換をお勧めします。
☆破裂・破損の原因となります。
 - 必ず適合した器具で指定ワット数のランプを使用してください。
☆破損・器具の過熱故障・短寿命の原因となります。
 - 器具の取り付け・取り外しおよび、清掃のときは必ず電源を切ってください。
☆感電事故の原因となります。
 - 器具を改造したり、器具にあわない部品の交換・追加は行わないでください。
☆火災・落・感電の原因となります。
 - スタンドなどの直置き器具は、傾斜面などの倒れやすい場所には設置しないでください。
☆転倒・火災の原因となります。
 - 空調機の噴出口および吸気口の近くには、器具を取り付けないでください。
☆暖房の場合、器具の温度が上昇し、火災・過熱故障・ランプやモータの短寿命の原因となります。
冷房の場合、器具の結露による漏電・感電・故障の原因となります。
☆吸気口の近くは、煙やホコリにより器具を劣化させます。

・・・・安全の維持・・・・

- 照明器具及び関連器具には寿命があります。設置して8~10年が経つと外観に異常がなくとも内部の劣化が進行していきます。
☆周囲温度30°C、1日の使用時間平均10時間以上点灯、年間3000時間以上点灯の場合
- 上記の条件より周囲温度が高く、高湿度の場合、点灯使用時間が長い場合は更に寿命は短くなります。
- 照明器具及び関連器具には3年間に1回は工事店および専門家による点検をお受けください。
☆点検せずに長時間使い続けると、発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。また、器具の寿命も縮めることになります。
- 冷却ファンなどのモータ器具は内部やその周辺にホコリが溜まり、器具が過熱して故障の原因とモータの寿命を短くします。
☆定期的な清掃が必要になります。

・・・・! 注意・・・・

- (この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が負傷する可能性が高く、物的損害の発生が想定される内容です)
- 器具は、屋内専用です。
☆水気や湿気のある場所には使用しないでください。
 - 器具は、周囲温度が5°C~35°Cの範囲でご使用ください。
☆この範囲以外で使用されますと、火災・過熱故障・動作不良が生じる
 - 器具に供給する電源は、定格電圧(AC-100V)・定格周波数(50, 又は60Hz)を確認してください。
☆異なる電源を使用されると火災・ランプの劣化・器具の故障の原因となります。
 - 器具には注意シールが貼ってあります。その指示に従ってください。
☆お守り頂けないとさまざまな危険要因となります。
 - 一部特殊器具を除き、単品での使用が前提に製造しております。
器具の間隔、供給電源の容量など注意してください。
☆器具を密着して使用すると火災・過熱故障の原因になります。
また、容量が増えて発火の原因となります。
 - 点灯中、及び消灯直後器具は、移動したり衝撃をあたえないでください。移動する場合は電源を切ってください。
☆ランプフィラメントの破損原因となります。(ランプ切れ)
 - ランプが点灯しない・使用中に不点灯になる・その他、異常を感じた場合は、直ちに電源を切ってください。
☆ランプ切れ以外の場合は、電気工事店にご相談ください。
放置しますと、火災・過熱・故障の原因となります。
 - コントローラや操作器を使用する場合は、それぞれの器具に対して適合しているか確認してご使用ください。
☆適合しないと、火災や破損の原因となります。
 - 安全にご使用いただくためには、6ヶ月ごとに清掃・点検を行ってください。(特に冷却ファン付機器はホコリによる故障発生があります)
☆器具・ランプの損傷、締め付け部の緩み等の異常が有りましたらご購入店に相談してください。また、清掃点検等のご依頼は購入先にご相談ください。
 - 器具は水洗いしないでください。
☆感電・故障の原因となります。器具の汚れは乾いた布、又は中性洗剤を浸透させた柔らかい布をよく絞ってから拭き取ってください。
 - 器具を廃棄される場合は、廃棄物処理業者等の指示にて処理してください。
☆ランプ・レンズのガラスなどが含まれていますので、廃棄の際には事故・ケガに注意してください。

AFTER-SERVICE

・・・・品質保証とメンテナンス・・・・

当社の製品を安全、且つ大切にご使用いただき、誠にありがとうございます。器具の保証やメンテナンス等の内容は下記のとおりに実施しておりますので、ご確認ください。

・・・・製品保証・・・・

(当社の保証内容は下記のようになっております)

●保証期間

本カタログに掲載されている製品の保証期間は、お買い上げ後(お引渡し日)より1年間です。ただし、下記の製品については保証の対象外となります。

- ◎ランプ(LEd・蛍光ランプ含む)等の消耗品
- ◎カラーフィルタなどの消耗品
- ◎一部の海外製品は3ヶ月~6ヶ月間です。

●保証期間の例外

24時間連続、または1日12時間以上の長時間使用の場合のミラーボール、および自動カラーホイル関係のモータ使用器具は、お買い上げ後(お引渡し日)より6ヶ月間となります。
また、輸入製品も、同様に6ヶ月間となります。

●保証の免責事項

保証期間内でも下記の場合には保証の対象外となり、原則として有償にての対応となります。

- ◎火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変による損傷。
- ◎異常電圧・指定以外の使用電源などの外要因による故障や損傷
- ◎ご使用用途以外の使用の誤り、及び不当な修繕や改造された製品の故障や損傷
- ◎取扱説明書等で要求(記載)されている点検(保守)を行わないことによる故障・損傷
- ◎お買い上げ後の施工の不備、又は場所の移設や輸送に起因する故障や不具合が生じた場合の保証は対象外
- ◎日本国外でのご使用による保証は対象外。

・・・・器具のお手入れ・・・・

●スポットライト関係の機材の場合

日頃のお手入れは、器具の寿命を延ばすこと、又不慮の事態になることを防止できます。その中では是非とも実施して頂きたい内容を下に記します。

◎ホコリやチリ・付着したヤニなどの清掃。
ホコリやチリ・タバコの煙はスポットライトの大敵です。
スポットは大抵の場合に、ランプを冷却させるようにしています。
この要因は空気の流れの妨げや放熱面の汚れによってランプの温度が上がり、ランプ寿命などが異常に短くなってしまいます。
乾いた布等で乾拭きをしてください。どうしてもヨゴレが取れない場合は、中性洗剤などで拭いた後、乾拭きをしてください。
冷却ファンの停止は照明器具の故障に即つながります。
掃除機などでホコリ・チリを吸い取ってください。

◎ランプ交換、清掃の注意。
ランプ交換は主電源を切ることを絶対に忘れないでください。
ランプはガラス管で割れやすいので取り扱いには十分に注意してください。ガラス管は決して素手では触らないでください。指紋や油が付くとガラスの表面が濁ってしまいます。必ず手袋等を使用して、ガラスに触れた時は乾いた布などで拭いてください。

◎レンズの清掃。
レンズを清掃しないと照度が下がります。取り外しができるものは外して水洗いも可能です。また、外せない場合は市販のガラスクリーナー等で清掃もできます。

・・・・メンテナンス・・・・

(器具修理や保守点検の内容です)

●アフターサービスについて

商品に関するお問合せ、アフターサービスのご相談などは、器具本体に貼り付けています器具銘板に記載された品番をご確認の上、お買い上げいただきました販売店・工事店にご連絡ください。

●器具の修理のご依頼

お買い上げの販売店・工事店にご相談ください。
修理可能な(修理により機能が維持できる)場合は、商品をお送り頂きます。ご希望により有償修理の上、ご返送致します。

●器具の修理不能品について

製造年から8年ほど経過した商品については、一部の消耗品以外交換部材・部品の関係で修理が不可能な場合がほとんどです。
従って、ご使用期間が8年以上の器具は修理をお断りする場合がございます。また、都合により部品がない場合もお断り致しますので、ご了承ください。
また、輸入製品に於いても、部品の入手が困難のため、同様にお断り致します。

●器具の仕様変更

製品の品質向上や改良等の目的のために仕様・寸法・価格などを予告なく変更する場合があります。そのために以前の仕様・寸法に再現できない場合もございます。

●回転式効果機材の場合

日頃のお手入れは、器具の寿命を延ばすこと、又不慮の事態になることを防止できます。その中では是非とも実施して頂きたい内容を下に記します。

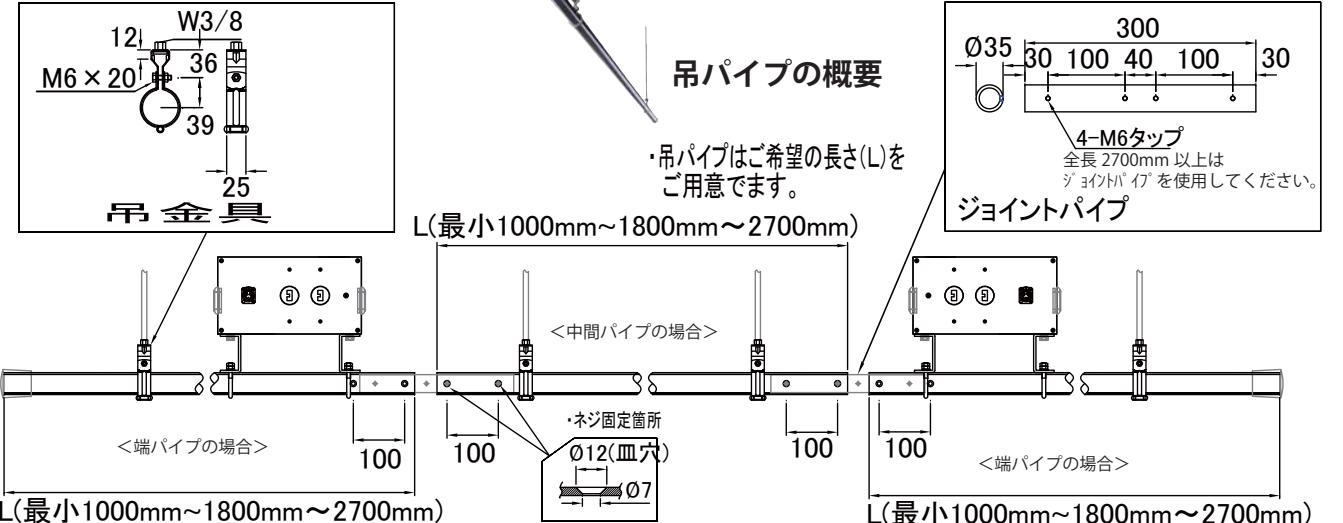
- ◎ホコリやチリなどの清掃。
回転体の中にホコリ等が溜まると漏電の原因になります。掃除機等で吸い取ってください。特に紙ふぶきなどの、破片が入っていることもあります。
- ◎ランプ交換、清掃の注意。
スポットライトと同様。
- ◎鏡・レンズの清掃。
鏡・レンズを清掃しないと照度(反射光)が下がってしまい、暗く見えます。取り外しができるものは外して水洗いも可能です。
また、外せない場合は市販のガラスクリーナー等での清掃も可能ですが。
- ◎注油の注意。
注油の指示のない場合、注油はしないでください。異音等がするとして、注油されるお客様がいらっしゃいますが、油などで漏電・スパーク事故が発生する恐れがあります。

高所作業になる場合も多々あるとは思いますので、安全には特に注意して作業をしてください。

天井吊パイプのご紹介

- 吊パイプ 1式
(吊パイプ・吊金具・エンドキャップ)
別途見積り致します

設定場所の条件により吊パイプの長さ、本数を設定します。その本数に合わせ吊点と吊金具数を設定します。※吊点工事ならび吊下げボルトは含みません



ミラーボールの使い方

1. ミラーボールの設置場所の条件

- ミラーボールを使用する条件は、1. 壁や天井・床の色が真っ黒、又は色彩が濃くないこと。（ミラーボールの反射光が吸収され見えません）
- 2. 設置空間の明るさを落とすこと。（反射光を効果的に見せる場合にはより暗くする必要があります）
- 3. 1台のミラーボールに複数台の照射器があること。（反射光を増やし、影の死角部分を無くす事ができます）
- 4. ミラーボールの大きさと天井高を考慮すること。（手などが届くことは望ましくありません）

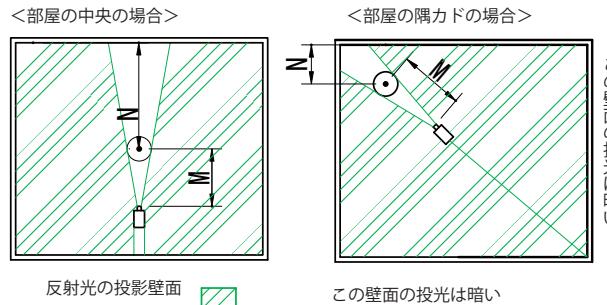
※ご希望の高さに合わせたミラーボール用吊下パイプを別注にて対応しております。

2. ミラーボールの設置と壁（天井 etc）の関係

ミラーボールの反射光を壁面などに投光する場合、壁面との距離が遠くなればなるほど、投光円が暗く大きくなり効果がありません。

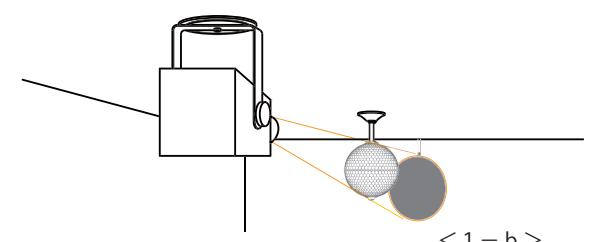
ミラーボールの大きさと部屋の広さなどで、設置場所をご検討ください。

<部屋の中央の場合>



<部屋の隅の場合は>

左記のように、ミラーボールと照射器の距離によって反射光は
・ミラーボールと照射器の距離(M) >近い 反射光は大きく明るい
・ミラーボールと照射器の距離(M) >遠い 反射光は小さく暗い
一般には、(M)は2~3mぐらいに設定して、N(壁までの距離)
で反射光の大きさを調整して、きれいな反射光を投影させます。



3. ミラーボールと照射器の距離について

ミラーボールと照射器の距離が適正な場合（図1-b）

- ・全般的に反射するので、光の粒が適度の大きさになります。
- ・光が明るく見えます。
- ・光の反射光の数が鏡の数に反映されます。影が映りこみます。

以上のように、照射器の性能により設置場所の設定が必要です。距離の合わない場合は内部にカッターを入れて照射円の調整をします。
但し、光の明るさを強くすることはできません。

※ご注意

ミラーボールの反射光は、照射器の反射鏡やランプのフィラメント部分が映りこむために、中心に黒い部分が見られます。（反射角度によって表れます）この黒い部分を取り除くことはできません。特に放物橋円形の反射鏡を使用している照射器で見られます。

LED光源を使用した器具の場合、発光面の内容が大きく反映された照射内容になります。発光面自体がミラーに反射するのでより効果的に働く場合もあります。ただし、反射鏡などを使用したLED器具は、同様に反射鏡の模様が照射されます。
従って、ミラーボールを照射する場合は、専用の照射器でのご使用をお勧め致します。

演出照明器具などをご使用される場合、天井面での吊下げが必要となります。
さまざまな条件で照明器具の配置や設定を変えたい場合などでは、天井面に直に固定する
といろいろと不便な状況が生じます。吊下げ用のパイプに照明用ハンガーなどで固定する
ことにより、器具移動もできます。且つ、多種多様な用途にご使用をいただけます。
●吊パイプ : SGP φ 42.7-t:3.5(32A) 黒半艶塗装 質量 3.38kg/m
(別途見積りにて 指定色、メッキも対応致します)
●吊金具 : AKB(黒半艶塗装) 許容荷重 50Kgf ※吊ボルト含まず
(吊使用ボルト W3/8)
●ジョイントパイプ : STKM-13EC φ 35-t:3.5 黒半艶塗装
●エンドキャップ : ゴム(黒)

• • • HOMEPAGE • • •

●ホームページ

<http://nissho-osk.jp>

上記のURLにてホームページを開設しております。
●当社製造の商品をラインナップで掲載しております。
器具の内容などご紹介しておりますので是非、ご活用ください。
●新製品の情報などや商品の変更情報をご紹介しております。
●カタログ請求もホームページで！
各分野向けのカタログをご用意しております。
●本カタログ内容をPDFにて取り出することができます。



• • • お問い合わせ • • •

● インフォメーション

info@nissho-osk.co.jp

販売に使用する各種資料をご準備しております。
是非、お問い合わせの上ご活用ください。
● 製品リーフレット（一部無いものもあります）
製品種別のリーフレットを用意しております。
● 製品仕様図
各製品の仕様図を用意しております。
● 取扱説明書
各製品の取扱説明書を用意しております。
● レイアウト・演出照明プランのご提案
施設に合わせた、照明機材の配置・演出照明の効果
の提案など致します。

カタログ請求もホームページで！

※カタログ掲載の製品価格が、一部改訂される場合があります。
ご注意ください。価格のお問い合わせのほどお願い致します。

• • • SHOWROOM • • •

● ショールーム

商品のご見学の場合は、恐れ入りますが事前のご連絡を下さるように
お願い申し上げます。

● 本社（ショールーム）

〒566-0035
大阪府摂津市鶴野3丁目8番7号
TEL 072-634-1231 FAX 072-634-1239



<交通アクセス>

新大阪駅（新幹線）→（JR京都線）千里丘駅→タクシー（10分）一本社
大阪空港（航空）→（大阪モノレール）摂津駅→徒歩（0.8Km）一本社

● 東京営業所

〒105-0004
東京都港区新橋5丁目30番9号 ヤシマビル102号
TEL 03-6435-7521 FAX 03-6435-7523

<交通アクセス>

東京駅（新幹線）→（JR山手線）新橋駅→徒歩（0.4Km）→東京営業所
羽田空港（航空）→（京浜急行→都営地下鉄浅草線）大門駅→徒歩→東京営業所

※東京営業所には、商品ショールームはありません。

恐れ入りますが事前のご連絡を下さるようお願い申し上げます。