

METAL HALIDE LIGHT

HATAYA

新製品
屋外用

PS
E

瞬時再点灯型

50/60Hz兼用電子安定器内蔵

150W型 メタルハライドライト

完全防雨型の安全構造。屋外のあらゆる現場に、仮設・固定・移動灯に最適。

一時的な停電や
不意の消灯でも すぐ再点灯!

点灯待ちによる
作業中断がありません。



150W METAL HALIDE LIGHT

HATAYA METAL HALIDE LIGHT

瞬時再点灯型 150W型メタルハライドライト

一時的な停電や電源の誤遮断で
消灯してしまってもすぐに再点灯します!!



フロアスタンドタイプ

ML-105KH (5m電線仕様)

- コンパクトな床置きタイプ
- 持ち運びに便利な持ち手付



H326×W260×D222mm

バイス取付けタイプ

MLV-105KH (5m電線仕様)

- バイスでしっかりと固定
- 有効締付幅100mm



H466×W260×D213mm

ドラムスタンドタイプ

MLD-107KH (7m電線仕様)

- 防雨型コードドラム付
- コンセントは2個まで同時使用可
- 灯体は上下首振り可能



H507×W312×D323mm

三脚スタンドタイプ

MLCX-105KH (5m電線仕様)

- 1,450~2,720mmの高さまで調整可能なスタンド付
- 高所照明時に最適



H1450~2720×W1230×D1070mm

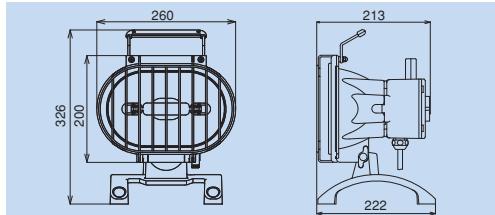
主な特長

- 始動・再始動時間が約1秒なので点灯待ちによる作業中断がありません。
- 50/60Hz兼用電子安定器内蔵。
- 物体認識が容易な白色光の長寿命150Wメタルハライドランプ。
【全光束:14,500 lm (ルーメン) 定格寿命:14,000時間】

- 安定器一体型の軽量コンパクトボディ。
- 特殊フロスト加工反射板付。
- 照光角度調整の楽な把手付。
- 雨中でも安心の完全防雨型。
- 本体は軽量アルミダイキャスト製。
- 耐錆、耐候、耐衝撃に優れた塗装仕上げ。



寸法図



交換球



MD150CE-W

12,000円 (標準価格)

摘要 / 100V×150Wメタルハライドランプ(瞬時再点灯用)
質量 / 0.025kg 梱包 / 5個

※本製品専用の交換球です。
※交換球はお買上げの販売店でお求めください。
[JANコード] 49-30510-61015-3

HATAYA JANコード 49-30510

仕様表

タイプ	型式	電線仕様		照明装置	定 格	概 要	質 量 (kg)	梱 包 (台)	標準価格 (円)	JANコード		
		長さ(m)	種別・太さ(mm)・芯数(C)									
フロアスタンド タイプ	ML-105KH	5	ソフトンケーブル VCT 0.75 × 3	100V×150W メタルハライドランプ付 (MD150CE-W)	AC100V 50/60Hz兼用	床置き小型スタンド付	4.2	1	78,000	61008-5		
	ML-110KH	10					4.7		80,000	61009-2		
バイス取付け タイプ	MLV-105KH	5	ソフトンケーブル VCT 2.0 × 3	100V×150W メタルハライドランプ付 (MD150CE-W)	AC100V 50/60Hz兼用	V-4 (GM)型バイス付	3.9	1	72,000	61010-8		
	MLV-110KH	10					4.4		74,000	61011-5		
ドラムスタンド タイプ	MLD-107KH	7	ソフトンケーブル VCT 2.0 × 3	① 15A・125V×2ヶ付 7mコードドラム付 (ランプ点灯時合計13A迄)	AC100V 50/60Hz兼用	CHX-2型三脚スタンド付	6.5	1	86,000	61012-2		
三脚スタンド タイプ	MLCX-105KH	5	ソフトンケーブル VCT 0.75 × 3				8.5	1	93,000	61013-9		
	MLCX-110KH	10					9.0		95,000	61014-6		

※上記製品は①②兼用フューエルビーブラグがついています。※点灯スイッチを入れた後、約3分でメタルハライドランプ本来の明るさになります。

※電源電圧はAC100Vの±6%の範囲内(94~106V)の安定した電源を使用してください。非インバーター式発電機を電源として使用しないでください。



安全に関するご注意

ご使用の前に、取り扱い説明書をよくお読みいただいた上で、正しくお取り扱いください。

※仕様は品質向上のため、予告なしに変更する場合があります。※上記価格に消費税は含まれておりません。

株式会社ハタヤリミテッド 株式会社畠屋製作所

ハタヤリミテッド本社／名古屋市中区大須四丁目10番90号 〒460-0011 TEL (052) 261-3821 (代)

畠屋製作所本社工場／名古屋市瑞穂区浮島町12番24号 〒467-0854 TEL (052) 692-7211 (代)

岐阜工場／岐阜県瑞穂市十八条586番3 〒501-0314 TEL (058) 328-5700 (代)

●東京支店 ●名古屋支店 ●大阪支店 ●福岡支店

●札幌営業所 ●仙台営業所 ●東京南営業所 ●北関東営業所

●三条営業所 ●広島営業所 ●岐阜物流センター

■関連会社 (オートリール製造)

ハタヤオーケース株式会社

東京都大田区昭和島一丁目1番5号 〒143-0004



顧客サービスデスク フリーダイヤル 0120-686-888

ホームページ <http://www.hataya.jp>

2009.8 DNP 50 190

HATAYA

150W型 メタルハライドライト

省エネなのに驚異の明るさ！！

一時的な停電や
不意の消灯でも すぐ再点灯！



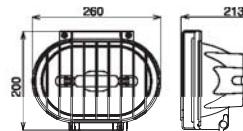
再点灯までの時間	約1~2秒(約1時間連続点灯後) ※他社製品では約7~30秒かかる場合もあります。
電球の寿命	セラミックメタルハライドランプ 14,000時間 (1日約8時間の使用で約4年半使用できます)

●電球の光束維持率が高い(時間経過による光束の減退が少ない)

●特殊フロスト加工反射板を使用しているので、
やわらかな光で目に優しくガードネットの影が映りこみにくい

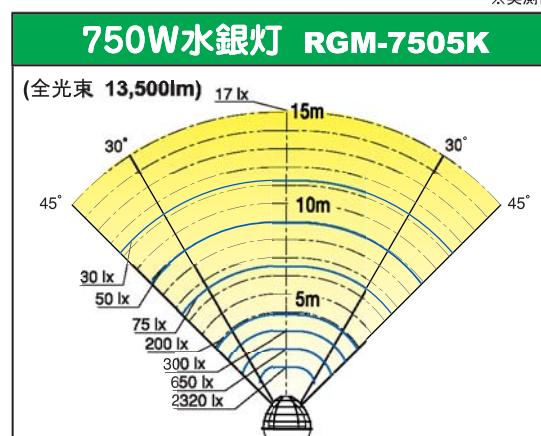
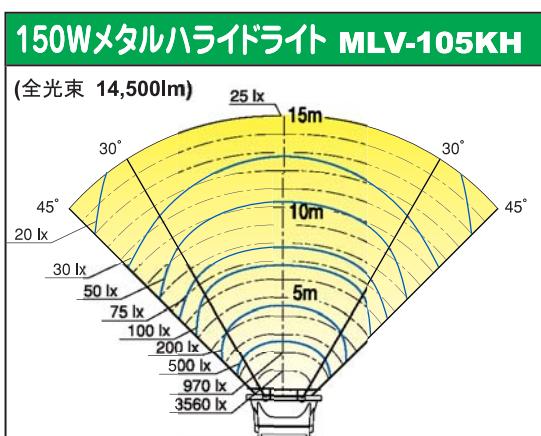
●通電ランプ付、操作しやすい点灯スイッチ付

●MLV型は本体(バイス除く)が3.7kgと軽量・コンパクト



■照度表

※実測値



年間電気料金の比較 ※1日8時間の使用で365日点灯させた場合。※電力量料金単価を全国電力会社の料金単価の平均21円/kwhで計算しています。

150Wメタルハライドライト
(全光束14,500lm)
9,198円
おトク!

750W水銀灯
(全光束13,500lm)
45,990円

500W白熱灯×2灯
(全光束12,600lm)
61,320円

■各種ランプの電気料金比較表

仕様		メタルハライドライト	バラストレス水銀灯	バラストレス水銀灯	ハロゲンライト
商品					
型式	MLV-105KH	RGM-750	RGM-500	PH-500	
消費電力(W)	150	750	500	500	
全光束(lm)	14,500	13,500	8,000	10,500	
効率	97	18	16	21	
色温度(K)	4,500	3,700	5,500	3,050	
年間CO2排出量(Kg)	168	840	560	560	

電気料金(金額は参考程度)

1時間当たり(円)	3.5	17.3	11.5	11.5
1日8時間使用(円)	28	138.4	92	92
1ヶ月30日間使用(円)	840	4,152	2,760	2,760

1年後 電気料金(円)	10,080	49,824	33,120	33,120
ランプ代(取替回数)	0(0)	0(0)	0(0)	3,800(1)
1年後 合計(円)	10,800	49,824	33,120	36,920

3年後 電気料金(円)	30,240	149,472	99,360	99,360
ランプ代(取替回数)	0(0)	0(0)	0(0)	15,200(4)
3年後 合計(円)	30,240	149,472	99,360	114,560

5年後 電気料金(円)	50,400	249,120	165,600	165,600
ランプ代(取替回数)	12,000(1)	20,000(1)	14,000(1)	30,400(8)
5年後 合計(円)	62,400	269,120	179,600	196,000