

その他の製品ラインアップ

全光束
5400
ルーメン

45W

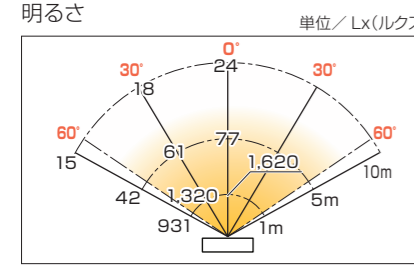


45WLED作業灯

300W形バラストレス水銀ランプと同等の明るさが得られる
ビーム角110度広角タイプ!!

型式 **RXL-5W**
標準価格 **36,600円**
JANコード 49-30510-31282-8

交換球 型式 **LDR45N-H110**
標準価格 **30,300円**
JANコード 49-30510-32188-2



全光束
13500
ルーメン

100W

調光機能



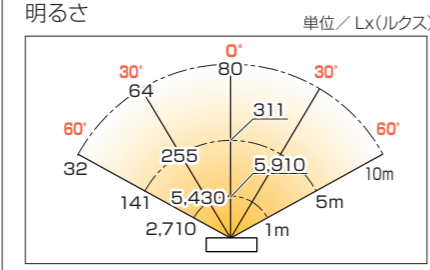
H225×W390×D235
(バース部は除く)

100WLED投光器

高輝度・高効率100WLEDの明るさ (135Lm/W)
無段階調光機能付 (100%~10%)

型式 **LEV-1005KD**
標準価格 **98,000円**
JANコード 49-30510-31380-1

無段階で明るさを調整できる調光ボリューム (100%~10%) と点灯スイッチ付



全光束
26000
ルーメン

180W

調光機能



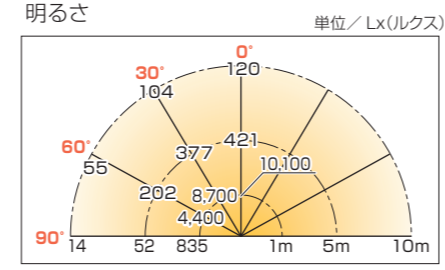
H450×W460×D230

200W型 軽便LED投光器

高効率144Lm/Wの強力な明るさ
多用途に使えるマルチスタンドタイプ

型式 **LEF-N2005KD**
標準価格 **177,800円**
JANコード 49-30510-32198-1

市販の単管クランプが取り付け可能(取付孔径φ12.5)



LED照明への簡単設置・交換の採用事例



畜舎、ビニールハウス、各種製造工場など



採用製品 **LEDレンカライトS ロングタイプ**

簡単設置・交換 長寿命 連結点灯可能

北海道 豚舎新設工事

新設豚舎内照明として「LEDレンカライトS」を採用されました!

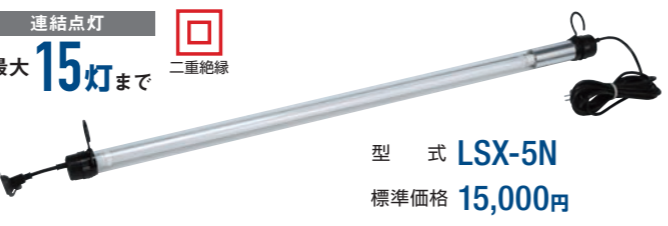
設置する条件に合わせて、特注対応致します。
お気軽にお問合せください。

全光束
1800
ルーメン

18W

連結点灯 最大**15灯**まで

二重絶縁



株式会社ハタヤリミテッド 株式会社 畑屋製作所

ハタヤリミテッド本社 / 〒460-0011 名古屋市中区大須四丁目10番90号 TEL (052) 261-3821 (代)
畑屋製作所本社工場 / 〒467-0854 名古屋市瑞穂区浮島町12番24号 TEL (052) 692-7211 (代)
岐阜工場 / 〒501-0314 岐阜県瑞穂市十八条586番3 TEL (058) 328-5700 (代)

●東京支社 ●大阪支社 ●仙台支店 ●北関東支店 ●名古屋支店
●広島支店 ●福岡支店 ●札幌営業所 ●新潟営業所 ●岐阜物流センター
●関連会社

ハタヤオーケー株式会社 〒143-0004 東京都大田区昭和島一丁目1番5号
松栄興産株式会社 〒467-0854 名古屋市瑞穂区浮島町12番24号



顧客サービスデスク **0120-686-888** (通話料無料) ホームページ <https://www.hataya.jp>



工場・倉庫内既設照明のLEDへのリニューアル

簡単なLED照明化をオススメします!

既設照明をLEDに替える場合、その費用はなんとか安く収めたいところです。従来の器具にLED光源を取り付けて再利用することもできますが器具の交換も推奨されています。また高天井用LED照明に交換するには多大なコストと納期がかかります! 簡易的に交換して既設照明のLED化を…。

電気料金が安い!

大掛かりな工事が不要!

レイアウト変更が簡単!

メンテナンスが容易!

長寿命
40000時間

すぐできる!

納期
子算
羊

水俣条約により 2021年1月1日以降 水銀灯の製造、輸出入が禁止となり

水銀灯の入手が難しくなります。
水銀灯をお使いの方は、その他の照明への
交換が必要となってきます。



「水銀に関する水俣条約」とは…水銀および水銀を使用した製品の製造と輸出入を規制する国際条約

採用例 10m×15mの工場内既設照明のLED化を検討

現状の照明(水銀灯)の場合



400W水銀灯×12灯

●合計消費電力/4,800Wh

年間の電気料金

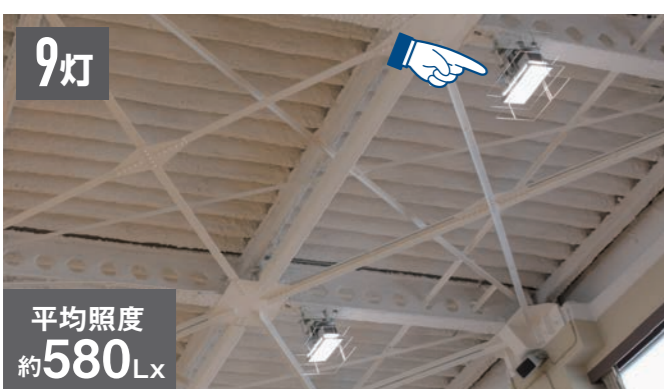
合計約**280,320円**

1年間でこんなに電気代がかかっているのか



※電気料金は1日8時間、365日点灯させた場合のものです。
※電力量料金単価を20円/kwhで計算しており、地域によっては単価は異なります。

高天井用LED照明に交換した場合



88W高天井用LED照明×9灯

●合計消費電力/792Wh
●1灯あたりの全光束/16000Lm

年間の電気料金

合計約**46,252円**

水銀灯と比較して 年間約234,068円の削減

取付工事費用

足場(組立・解体) 54万円 配線工事費 10万円
取付撤去費 13.5万円 処分費 5万円

計**82.5万円**

照明器具の費用

計**1,170,000円**
(標準価格130,000円×9台)

初期費用に約200万円かかります!

電気代は安くなるけど、いきなりこの費用はな...



高天井用LED照明は既設の天井灯と交換を行います。天井灯はどうしても高所に取り付けてあるので、高所作業車が必要となります。また工場倉庫などの現場では、中まで作業車が入れない、製造機器を動かさない。このような現場では足場を組まなければならない、設置工事費用が高額になる場合があります。

※電気料金は1日8時間、365日点灯させた場合のものです。
※電力量料金単価を20円/kwhで計算しており、地域によっては単価は異なります。
※高天井用LED照明の設置台数、平均照度、設置工事費用、標準価格は試算のため実際とは異なります。

ハタヤ製100W軽便LED投光器に交換した場合



※平均照度は床面から1.7mの高さから計測した数値です。

100W軽便LED投光器×8灯

●合計消費電力/800Wh ●1灯あたりの全光束/15000Lm

年間の電気料金

合計約**46,720円**
水銀灯と比較して 年間約233,600円の削減

照明器具の費用

計**784,000円**
(標準価格98,000円×8台)

取付工事がないから約120万円もオトク!



これならかなりオトクだ!



ここがポイント

「必要な場所」に「必要な明るさ」を届けるスポット照明化



作業スペースをしっかりと照明できれば、それより上部の場所は暗くても問題はありません。

※電気料金は1日8時間、365日点灯させた場合のものです。
※電力量料金単価を20円/kwhで計算しており、地域によっては単価は異なります。
※平均照度は床面から1.7mの高さから計測した数値です。
※設置取付はユーザー様での取付を想定しており、その他取付に必要な部品等の諸費用に含まれておりません。

交換したのはコレ!

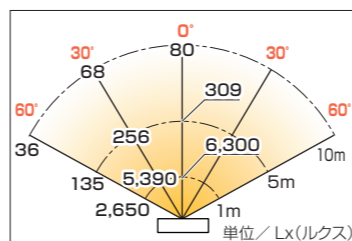
全光束
15000
ルーメン
100W

H522×W241×D188



バイスツカミ幅 98mm

明るさ



100W軽便LED投光器

軽量・コンパクト形状の新型100W LED照明
150Lm/Wの高効率光源を採用!

特長

- 高輝度・高効率100W LED光源
- 雨中でも安心の屋外用防雨型
- 軽量・コンパクト形状
- 落下防止用ワイヤー付属
- 前面ガード付
- 飛散防止前面カバー付(耐衝撃性樹脂)
- 2P/2P接地付兼用フキユートビプラグ付



上部放熱フィン養生カバー 角度調整用把手

防護カバー付 点灯スイッチ(背面)

型式 **GLV-105KN** 標準価格 **98,000円** JANコード 49-30510-35112-4

電線仕様		照明装置	定格 (電圧・消費電力) 周波数	摘要	質量 (kg)
長さ (m)	種別・太さ(mmφ)・心数(C)				
5	VCT0.75×3 (接地付)	100W 高輝度LED	100V・100W 50/60Hz兼用	VM-4型バイス 落下防止用ワイヤー付	4.9

●電源電圧はAC100Vの±10%の範囲内(90~110V)の安定した電源を使用してください。●発電機を使用する場合はインバーター式を使用してください。●LED光源にはばらつきがあるため、LED光源毎に発光色・明るさが若干異なる場合があります。●200Vタイプも受注生産致します。詳細は弊社までお問い合わせください。