

社会のさまざまなシーンで活躍するシャープのLED照明



高天井照明 ▶ P.10-11	直付ストレート型 (110W 形) ▶ P.17	投光器 ▶ P. 14-15	防犯灯 ▶ P.17	モジュール形ベース照明 (トラフ型) ▶ P. 6-9	埋込スクエア型 (下面開放) ▶ P. 9
小型投光器 ▶ P.16	直付ストレート型 (40W 形) ▶ P.17	 公園 ▶ P.16	投光器 ▶ P. 14-15	モジュール形ベース照明 (逆富士型) ▶ P. 6-9	モジュール形ベース照明 (埋込型) ▶ P. 6-9
投光器 ▶ P. 14-15	投光器 ▶ P. 14-15	ソーラー・LED 照明灯 ▶ P.16	小型投光器 ▶ P.16	多機能調光器 ▶ P. 19	モジュール形ベース照明 (トラフ型) ▶ P. 6-9
モジュール形ベース照明 (反射笠型) ▶ P. 6-9	プラズマクラスター搭載 ダウンライト ▶ P. 4-5	投光器 ▶ P. 14-15	投光器 ▶ P. 14-15	小型投光器 ▶ P.16	プラズマクラスター搭載 ダウンライト ▶ P. 4-5

保障とアフターサービスについて ■ **保証期間** 照明器具の保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。■ **保証内容** 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。無料修理をご依頼になる場合は、お買い上げの販売店 (工事店) にお申し付けください。■ **保証の免責事項** 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。(1) 保証書のご提示がない場合。(2) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。(3) お買い上げ後の取り付け場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷。(4) 火災、公害、異常電圧、定格外の使用電源 (電圧・周波数)、及び地震、雷、風水害、その他天災地変など、外部に原因がある故障及び損傷。(5) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷。(6) 施工上の不備に起因する故障及び損傷。(7) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷。(8) 日本国以外での使用による故障及び損傷。■ **アフターサービスについて** 1：保証期間中／万一故障がおきた場合は、お買い上げ日を特定できるものを添えてお買い上げ販売店 (工事店) までお申し付けください。 2：保証期間を過ぎている場合／お買い上げの販売店 (工事店) にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

	安全に関するご注意	● 照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。 ※使用条件は周囲温度 30℃、1日10時間点灯、年間3,000時間点灯 (JIS C8105-1 解説による)。 ● 3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。 ● 点検せずに長期間使い続けると、まれに発煙、発火、感電、落下などに至る場合があります。 ● ご使用前に「工事説明書及び取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
--	------------------	---

シャープ製品に関する情報はホームページからもご覧いただけます。 https://jp.sharp/		
カタログ請求または、商品に関するご相談 【お客様相談センター】	固定電話、PHS からは、フリーダイヤル 0120-508-562	携帯電話からは、ナビダイヤル 0570-550-189

■ フリーダイヤル・ナビダイヤルがご利用できない場合は
050-3852-5405 FAX の場合 06-6792-5993
■ ご相談受付時間 (年末年始を除く)
月曜日～土曜日 / 午前9時～午後6時 日曜・祝日 / 午前9時～午後5時

● 当カタログの数値は 50/60Hz で記載されています。 ● 当カタログに掲載された製品の中には、品切れになるものもあります。販売店にお確かめのうえ、お選びください。
● 製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更場合があります。また、製品の色調は実物と異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。

シャープ株式会社
本 社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

SHARP
Be Original.

LED 照明

https://jp.sharp/business/led_lighting/
施設・店舗・屋外用 総合カタログ 2022-10



さらなる省エネへ。シャープの LED 照明。



本カタログの掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事などの費用は含まれておりません。

さまざまな空間に導入されている、シャープの LED 照明。

工場・倉庫



[高天井照明] JA えひめ物流株式会社様（愛媛県松山市）



[高天井照明] 日建リース工業株式会社様 福岡工場



[高天井照明] センコー株式会社様 仙台港 PD センター



[モジュール形ベース照明] センコー株式会社様 仙台港 PD センター

鉄道



[投光器] 東急電鉄株式会社様 長津田検車区



[直付ストレート型] 近畿日本鉄道株式会社様 近鉄四日市駅



[投光器] 首都圏新都市鉄道株式会社様 柏たなか駅

自動車学校



[投光器] 株式会社千厩自動車学校様（岩手県一関市）

スポーツ施設



[投光器] 株式会社ルネサンス様
スポーツクラブ ルネサンス おおいた



[投光器] 有限会社フロンティアスピリッツ様
ボルタリングジム & ショップ B-PUMP 荻窪店

自治体

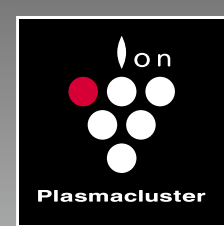
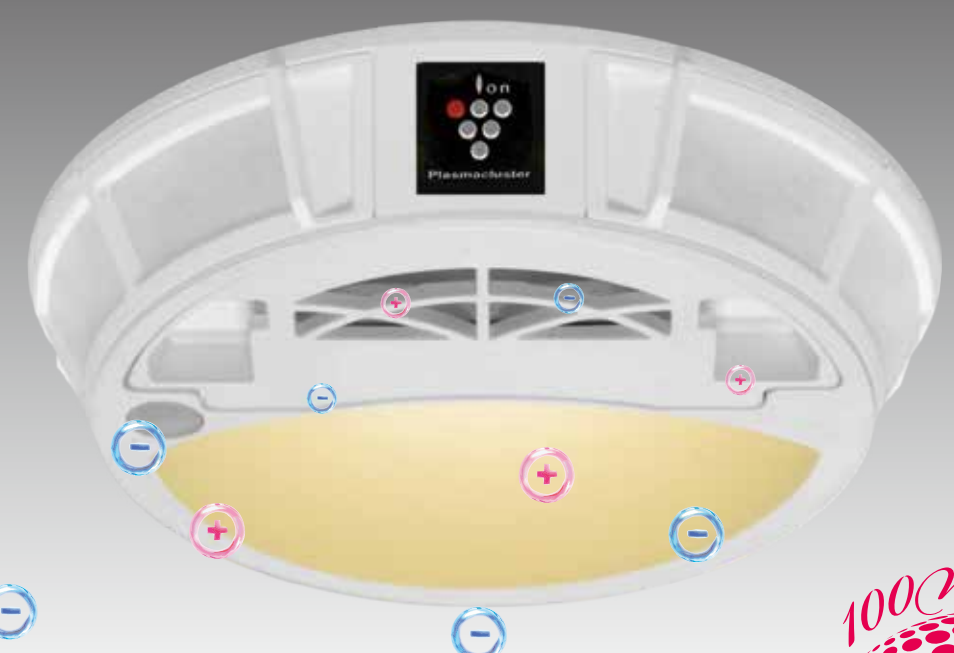


[防犯灯] 大阪府 堺市役所様

コインランドリー



[プラズマクラスター搭載ダウンライト] 株式会社 wash-plus 様
猫実店



プラズマクラスター25000 ※1



信頼と実績を重ねて **1億台** ※2

■ニオイの元となる付着「ニオイ原因菌」を除菌・消臭

プラズマクラスターイオンが、ニオイの元となる付着「ニオイ原因菌」に効果を発揮します。

- 試験機関：(株) 食環境衛生研究所
- 試験方法：約 3.4m³ の試験空間の、天井（約 2.1m）に設置した試験機から、床付近に設置した、ある 1 種のニオイ原因菌を付着させた布に、強運転でプラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間の布を回収し、菌の除去率を算出。
- 試験結果：7 日間で 99%以上除去。

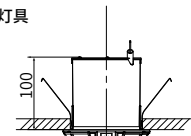
※ 以上は E26 口金機種種の IG-011RA での数値です。(強運転時)
DL-DP01N-W / DL-DP01L-W も同等の効果が得られるよう、プラズマクラスター 25000 を搭載。
(通常モードで使用時に同等の数値となります)
※ 約 3.4m³ の試験空間での 7 日後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。
※ 使用場所の状況や使い方によって効果は異なります。ニオイの種類、強さ、対象物の素材によって消臭効果は異なります。
※ プラズマクラスターイオンの放出は通電時のみとなりますので、常時通電でのご使用をお勧めします。

※1 当技術マークの数字は商品を 2.7m 高さの天井に取り付けて、「標準」運転時にプラズマクラスター適用面積の部屋中央床上 1.2m で測定した 1cm³ 当たりのイオン個数です。※2 2000 年 10 月～ 2021 年 10 月末の期間におけるシャーププラズマクラスター搭載商品およびプラズマクラスターイオン発生デバイスの国内・海外出荷台数合計。＊住宅の断熱施工天井にはご使用できません。住宅以外の断熱施工天井内に使用する場合は「工事説明書および取扱説明書」に示す施工が必要です。



■人の動きを検知して、運転切替



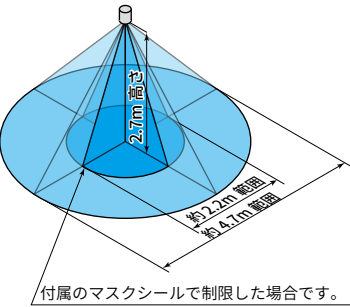
	光源色	昼白色	電球色	仕様	灯具	電源
FHT24W 相当	ホワイ樹脂 反射板 埋込穴 φ100	[灯具] DL-DP01N-W ¥38,000 + 税 [電源] DL-YP114 ¥8,000 + 税 セット価格 ¥46,000 + 税 昼白色・5000K・Ra84 80°※5 ・900 lm・10.6W・84.9 lm/W	[灯具] DL-DP01L-W ¥38,000 + 税 [電源] DL-YP114 ¥8,000 + 税 セット価格 ¥46,000 + 税 電球色・2700K・Ra84 80°※5 ・800 lm・10.6W・75.4 lm/W	■ 枠:ポリカーボネート(ホワイ) カバー:ポリカーボネート(透明) ■ 質量:約0.5kg(灯具) :約0.3kg(電源) ■ 定格電圧:AC100-242V ■ 光源寿命:60,000時間※4 ■ 光束維持率:80% ■ 人感センサー:有り 点灯時間設定3段階、検知範囲2段階		

- プラズマクラスター関連項目仕様
- プラズマクラスターイオン濃度 (個/cm³) : 約 25,000 個/cm³
 - プラズマクラスターイオン発生ユニット寿命 : 約 19,000 時間 (交換可能)
 - 表示機能 : プラズマクラスターイオン放出表示交換サイン等
 - 取付高上限 : 2.7m
 - 適用床面積の目安 : 1 畳相当 (約 1.63m²)
 - ファン動作モード : 通常モード / 静音モード (スイッチで切替)
 - 発生音 (通常モード時) : 24dB (点灯時) / 37dB (消灯時)
 - 交換用プラズマクラスターイオン発生ユニット: IZ-C100M (別売)
- 希望小売価格 5,500 円 (税込) 本体 1 台分 2022 年 10 月現在

■ 凡例	DL-DP01N-W	調光可能 (PWM調光)
	・900 lm・10.6W・84.9 lm/W	調光不可
	器具光束 消費電力 固有エネルギー消費効率※3 (200V時) (200V時)	



人感センサー検知エリア (目安)



●LED 素子はバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なることがあります。● 照明器具の適正交換時期は 8 ～ 10 年です。
※3 (一社) 日本照明工業会・ガイド 134 「LED 照明器具性能に関する表示についてのガイドライン」による。※4 寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。※5 1/2 照度角。

追求したのは、美しさと経済性。シャープのモジュール形ベース照明。

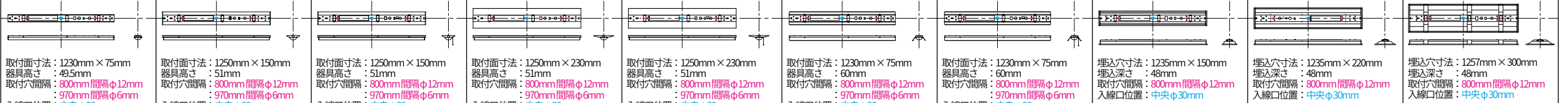
本体 (電源内蔵)		トラフ型	逆富士型 W150	逆富士型W150(プルスイッチ付)	逆富士型 W230	逆富士型W230(プルスイッチ付)	反射笠型	反射笠型 (プルスイッチ付)	埋込型 W150	埋込型 W150	埋込型 W300	本体 (電源内蔵)		
		DL-MR300N (1灯相当タイプ) ¥ 9,500 + 税	DL-MF300N (1灯相当タイプ) ¥ 10,500 + 税	DL-MF30PN (1灯相当タイプ) ¥ 12,800 + 税	DL-MF200W (2灯相当タイプ) ¥ 12,300 + 税 DL-MF100W (1灯相当タイプ) ¥ 12,300 + 税		DL-MU300N (1灯相当タイプ) ¥ 10,500 + 税	DL-MU30PN (1灯相当タイプ) ¥ 12,800 + 税	DL-MK300N (1灯相当タイプ) ¥ 15,600 + 税	DL-MK200N (2灯相当タイプ) ¥ 14,100 + 税 DL-MK100M (1灯相当タイプ) ¥ 12,700 + 税	DL-MK200W (2灯相当タイプ) ¥ 15,500 + 税 DL-MK100W (1灯相当タイプ) ¥ 13,900 + 税			
Ra84 ライトモジュール (灯具)													Ra84 ライトモジュール (灯具)	
40W 形1 灯高 出力相 当タイ プ		DL-M501N ¥ 13,400 + 税 セット価格 ¥ 22,900 + 税 ・ 3700 lm ・ 22.5W ・ 164.4 lm/W	DL-MR300N +DL-M501N セット価格 ¥ 23,900 + 税 ・ 3700 lm ・ 22.5W ・ 164.4 lm/W	DL-MF300N +DL-M501N セット価格 ¥ 26,200 + 税 ・ 3700 lm ・ 22.5W ・ 164.4 lm/W	—	—	DL-MU300N +DL-M501N セット価格 ¥ 23,900 + 税 ・ 3590 lm ・ 22.5W ・ 159.5 lm/W	DL-MU30PN +DL-M501N セット価格 ¥ 26,200 + 税 ・ 3590 lm ・ 22.5W ・ 159.5 lm/W	DL-MK300N +DL-M501N セット価格 ¥ 29,000 + 税 ・ 3590 lm ・ 22.5W ・ 159.5 lm/W	—	—	DL-M501N ¥ 13,400 + 税 省エネタイプ Hf32W高出力x1灯相当 昼白色 5000K	40W 形1 灯高 出力相 当タイ プ	
		DL-M510N ¥ 9,800 + 税 セット価格 ¥ 19,300 + 税 ・ 3200 lm ・ 19.3W ・ 165.8 lm/W	DL-MR300N +DL-M510N セット価格 ¥ 20,300 + 税 ・ 3200 lm ・ 19.3W ・ 165.8 lm/W	DL-MF300N +DL-M510N セット価格 ¥ 22,600 + 税 ・ 3200 lm ・ 19.3W ・ 165.8 lm/W	—	—	DL-MU300N +DL-M510N セット価格 ¥ 20,300 + 税 ・ 3110 lm ・ 19.3W ・ 161.1 lm/W	DL-MU30PN +DL-M510N セット価格 ¥ 22,600 + 税 ・ 3110 lm ・ 19.3W ・ 161.1 lm/W	DL-MK300N +DL-M510N セット価格 ¥ 25,400 + 税 ・ 3110 lm ・ 19.3W ・ 161.1 lm/W	—	—	DL-M510N ¥ 9,800 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x1灯相当 昼白色 5000K		
		DL-M500W	¥ 12,000 + 税 セット価格 ¥ 21,500 + 税 ・ 3650 lm ・ 25.0W ・ 146.0 lm/W	DL-MR300N +DL-M500W セット価格 ¥ 22,500 + 税 ・ 3650 lm ・ 25.0W ・ 146.0 lm/W	DL-MF300N +DL-M500W セット価格 ¥ 24,800 + 税 ・ 3650 lm ・ 25.0W ・ 146.0 lm/W	—	—	DL-MU300N +DL-M500W セット価格 ¥ 22,500 + 税 ・ 3540 lm ・ 25.0W ・ 141.6 lm/W	DL-MU30PN +DL-M500W セット価格 ¥ 24,800 + 税 ・ 3540 lm ・ 25.0W ・ 141.6 lm/W	DL-MK300N +DL-M500W セット価格 ¥ 27,600 + 税 ・ 3540 lm ・ 25.0W ・ 141.6 lm/W	—	—		DL-M500W
		DL-M500L	¥ 12,000 + 税 セット価格 ¥ 21,500 + 税 ・ 3100 lm ・ 25.0W ・ 124.0 lm/W	DL-MR300N +DL-M500L セット価格 ¥ 22,500 + 税 ・ 3100 lm ・ 25.0W ・ 124.0 lm/W	DL-MF30PN +DL-M500L セット価格 ¥ 24,800 + 税 ・ 3100 lm ・ 25.0W ・ 124.0 lm/W	—	—	DL-MU300N +DL-M500L セット価格 ¥ 22,500 + 税 ・ 3010 lm ・ 25.0W ・ 120.4 lm/W	DL-MU30PN +DL-M500L セット価格 ¥ 24,800 + 税 ・ 3010 lm ・ 25.0W ・ 120.4 lm/W	DL-MK300N +DL-M500L セット価格 ¥ 27,600 + 税 ・ 3010 lm ・ 25.0W ・ 120.4 lm/W	—	—		DL-M500L
40W 形1 灯定 格出 力相 当タイ プ		DL-M301N ¥ 11,700 + 税 セット価格 ¥ 21,200 + 税 ・ 2700 lm ・ 17.5W ・ 154.2 lm/W	DL-MR300N +DL-M301N セット価格 ¥ 22,200 + 税 ・ 2700 lm ・ 17.5W ・ 154.2 lm/W	DL-MF300N +DL-M301N セット価格 ¥ 24,500 + 税 ・ 2700 lm ・ 17.5W ・ 154.2 lm/W	—	—	DL-MU300N +DL-M301N セット価格 ¥ 22,200 + 税 ・ 2620 lm ・ 17.5W ・ 149.7 lm/W	DL-MU30PN +DL-M301N セット価格 ¥ 24,500 + 税 ・ 2620 lm ・ 17.5W ・ 149.7 lm/W	DL-MK300N +DL-M301N セット価格 ¥ 27,300 + 税 ・ 2620 lm ・ 17.5W ・ 149.7 lm/W	—	—	DL-M301N ¥ 11,700 + 税 省エネタイプ Hf32W定格出力x1灯相当 昼白色 5000K	40W 形1 灯定 格出 力相 当タイ プ	
		DL-M310N ¥ 9,400 + 税 セット価格 ¥ 18,900 + 税 ・ 2500 lm ・ 15.7W ・ 159.2 lm/W	DL-MR300N +DL-M310N セット価格 ¥ 19,900 + 税 ・ 2500 lm ・ 15.7W ・ 159.2 lm/W	DL-MF30PN +DL-M310N セット価格 ¥ 22,200 + 税 ・ 2500 lm ・ 15.7W ・ 159.2 lm/W	■ 凡例 DL-MR300N + DL-M510N 3200 lm 19.3W 165.8 lm/W 器具光束 消費電力 固有エネルギー消費効率※1 (200V時) (200V時)		DL-MU300N +DL-M310N セット価格 ¥ 19,900 + 税 ・ 2430 lm ・ 15.7W ・ 154.7 lm/W	DL-MU30PN +DL-M310N セット価格 ¥ 22,200 + 税 ・ 2430 lm ・ 15.7W ・ 154.7 lm/W	DL-MK300N +DL-M310N セット価格 ¥ 25,000 + 税 ・ 2430 lm ・ 15.7W ・ 154.7 lm/W	モジュール形ベース照明 共通仕様 ■ 本体: カラー銅板 (ホワイト) ライトモジュールカバー: ポリカーボネート (乳白) ■ 定格電圧: AC100〜242 V ■ 光源寿命: 40,000時間 (光束維持率90% 省エネタイプ)※2 (光束維持率85% 標準タイプ)※2 (光束維持率90% 20W形)※2 ■ 調光範囲 (PWM信号方式): 約10〜100% (40W形)※3 グリーン購入法 適合商品 P.6-7掲載のLED照明全ての商品はグリーン購入法 (国等による環境物品の調達の推進等に関する法律)に基づく 判断基準 (平成31年2月8日変更閣議決定)に適合しています。		DL-M310N ¥ 9,400 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x1灯相当 昼白色 5000K		
		DL-M300W	¥ 10,700 + 税 セット価格 ¥ 20,200 + 税 ・ 2650 lm ・ 18.5W ・ 143.2 lm/W	DL-MR300N +DL-M300W セット価格 ¥ 21,200 + 税 ・ 2650 lm ・ 18.5W ・ 143.2 lm/W	DL-MF30PN +DL-M300W セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 2650 lm ・ 18.5W ・ 143.2 lm/W			DL-MU300N +DL-M300W セット価格 ¥ 21,200 + 税 ・ 2570 lm ・ 18.5W ・ 138.9 lm/W	DL-MU30PN +DL-M300W セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 2570 lm ・ 18.5W ・ 138.9 lm/W	DL-MK300N +DL-M300W セット価格 ¥ 26,300 + 税 ・ 2570 lm ・ 18.5W ・ 138.9 lm/W				DL-M300W
		DL-M300L	¥ 10,700 + 税 セット価格 ¥ 20,200 + 税 ・ 2250 lm ・ 18.5W ・ 121.6 lm/W	DL-MR300N +DL-M300L セット価格 ¥ 21,200 + 税 ・ 2250 lm ・ 18.5W ・ 121.6 lm/W	DL-MF30PN +DL-M300L セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 2250 lm ・ 18.5W ・ 121.6 lm/W	—	—	DL-MU300N +DL-M300L セット価格 ¥ 21,200 + 税 ・ 2180 lm ・ 18.5W ・ 117.8 lm/W	DL-MU30PN +DL-M300L セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 2180 lm ・ 18.5W ・ 117.8 lm/W	DL-MK300N +DL-M300L セット価格 ¥ 26,300 + 税 ・ 2180 lm ・ 18.5W ・ 117.8 lm/W	—	—		DL-M300L
20W 形 タイ プ		DL-M200N ¥ 12,000 + 税	—	—	DL-MF200W +DL-M200N セット価格 ¥ 24,300 + 税 ・ 2400 lm ・ 15.0W ・ 160.0 lm/W	—	—	—	—	DL-MK200N +DL-M200N セット価格 ¥ 26,100 + 税 ・ 2300 lm ・ 15.0W ・ 153.3 lm/W	DL-MK200W +DL-M200N セット価格 ¥ 27,500 + 税 ・ 2350 lm ・ 15.0W ・ 156.6 lm/W	DL-M200N ¥ 12,000 + 税 標準タイプ Hf16W定格出力x2灯相当 昼白色 5000K	20W 形 タイ プ	
		DL-M100N ¥ 9,600 + 税	—	—	DL-MF100W +DL-M100N セット価格 ¥ 21,900 + 税 ・ 1200 lm ・ 7.5W ・ 160.0 lm/W	—	—	—	—	DL-MK100N +DL-M100N セット価格 ¥ 22,300 + 税 ・ 1150 lm ・ 7.5W ・ 153.3 lm/W	DL-MK100W +DL-M100N セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 1170 lm ・ 7.5W ・ 156.0 lm/W	DL-M100N ¥ 9,600 + 税 標準タイプ Hf16W定格出力x1灯相当 昼白色 5000K		
形状 寸法		 取付面寸法: 1230mm × 75mm 器具高さ: 49.5mm 取付穴間隔: 800mm 間隔φ12mm : 970mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm	 取付面寸法: 1250mm × 150mm 器具高さ: 51mm 取付穴間隔: 800mm 間隔φ12mm : 970mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm	 取付面寸法: 1250mm × 150mm 器具高さ: 51mm 取付穴間隔: 800mm 間隔φ12mm : 970mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm	 取付面寸法: 638mm × 230mm 器具高さ: 51mm 取付穴間隔: 400mm 間隔φ12mm : 550mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm オフセット 15mm	 取付面寸法: 638mm × 230mm 器具高さ: 51mm 取付穴間隔: 400mm 間隔φ12mm : 550mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm オフセット 15mm	 取付面寸法: 1230mm × 75mm 器具高さ: 49.5mm 取付穴間隔: 800mm 間隔φ12mm : 970mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm	 取付面寸法: 1230mm × 75mm 器具高さ: 60mm 取付穴間隔: 800mm 間隔φ12mm : 970mm 間隔φ6mm 入線口位置: 中央φ30mm	 埋込穴寸法: 1235mm × 150mm 埋込深さ: 48mm 取付穴間隔: 800mm 間隔φ12mm 入線口位置: 中央φ30mm	 埋込穴寸法: 626mm × 150mm 埋込深さ: 48mm 取付穴間隔: 400mm 間隔φ12mm 入線口位置: 中央φ30mm オフセット 15mm	 埋込穴寸法: 639mm × 300mm 埋込深さ: 48mm 取付穴間隔: 400mm 間隔φ12mm 入線口位置: 中央φ30mm オフセット 15mm	形状 寸法		

●LED 素子はバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なることがあります。●照明器具の適正交換時期は 8 ～ 10 年です。
※1 (一社) 日本照明工業会・ガイド 134 「LED 照明器具性能に関する表示についてのガイドライン」による。
※2 寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。※3 調光するには別途、調光器 (PWM 信号方式) が必要です。

表示されている価格はすべて希望小売価格 (税抜) です。
本体単体ではご使用になれません。ライトモジュールが必要です。色温度等を変更したい場合は、ライトモジュールの交換は可能です。

BASE LIGHT

追求したのは、美しさと経済性。シャープのモジュール形ベース照明。

本体 (電源内蔵)		トラフ型		逆富士型 W150		逆富士型W150(プルスイッチ付)		逆富士型 W230		逆富士型W230(プルスイッチ付)		反射笠型		反射笠型 (プルスイッチ付)		埋込型 W150		埋込型 W220		埋込型 W300		本体 (電源内蔵)	
		DL-MR400N (2灯相当タイプ) ¥ 9,500 + 税		DL-MF400N (2灯相当タイプ) ¥ 11,000 + 税		DL-MF40PN (2灯相当タイプ) ¥ 13,600 + 税		DL-MF400W (2灯相当タイプ) ¥ 11,500 + 税		DL-MF40PW (2灯相当タイプ) ¥ 14,200 + 税		DL-MU400N (2灯相当タイプ) ¥ 11,000 + 税		DL-MU40PN (2灯相当タイプ) ¥ 13,600 + 税		DL-MK400N (2灯相当タイプ) ¥ 15,600 + 税		DL-MK400M (2灯相当タイプ) ¥ 15,900 + 税		DL-MK400W (2灯相当タイプ) ¥ 18,300 + 税			
		Ra84 ライトモジュール (灯具)																		Ra84 ライトモジュール (灯具)			
40W 形2灯高出力相当タイプ		DL-M601N ¥ 19,200 + 税 省エネタイプ Hf32W高出力x2灯相当 昼白色 5000K	DL-MR400N +DL-M601N セット価格 ¥ 28,700 + 税 ・ 7000 lm ・ 42.5W ・ 164.7 lm/W	DL-MF400N +DL-M601N セット価格 ¥ 30,200 + 税 ・ 7000 lm ・ 42.5W ・ 164.7 lm/W	DL-MF40PN +DL-M601N セット価格 ¥ 32,800 + 税 ・ 7000 lm ・ 42.5W ・ 164.7 lm/W	DL-MF400W +DL-M601N セット価格 ¥ 30,700 + 税 ・ 7000 lm ・ 42.5W ・ 164.7 lm/W	DL-MF40PW +DL-M601N セット価格 ¥ 33,400 + 税 ・ 7000 lm ・ 42.5W ・ 164.7 lm/W	DL-MU400N +DL-M601N セット価格 ¥ 30,200 + 税 ・ 6800 lm ・ 42.5W ・ 160.0 lm/W	DL-MU40PN +DL-M601N セット価格 ¥ 32,800 + 税 ・ 6800 lm ・ 42.5W ・ 160.0 lm/W	DL-MK400N +DL-M601N セット価格 ¥ 34,800 + 税 ・ 6800 lm ・ 42.5W ・ 160.0 lm/W	DL-MK400M +DL-M601N セット価格 ¥ 35,100 + 税 ・ 6890 lm ・ 42.5W ・ 162.1 lm/W	DL-MK400W +DL-M601N セット価格 ¥ 37,500 + 税 ・ 6920 lm ・ 42.5W ・ 162.8 lm/W	DL-M601N ¥ 19,200 + 税 省エネタイプ Hf32W高出力x2灯相当 昼白色 5000K	40W 形2灯高出力相当タイプ									
		DL-M610N ¥ 10,500 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x2灯相当 昼白色 5000K	DL-MR400N +DL-M610N セット価格 ¥ 20,000 + 税 ・ 6900 lm ・ 45.0W ・ 153.3 lm/W	DL-MF400N +DL-M610N セット価格 ¥ 21,500 + 税 ・ 6900 lm ・ 45.0W ・ 153.3 lm/W	DL-MF40PN +DL-M610N セット価格 ¥ 24,100 + 税 ・ 6900 lm ・ 45.0W ・ 153.3 lm/W	DL-MF400W +DL-M610N セット価格 ¥ 22,000 + 税 ・ 6900 lm ・ 45.0W ・ 153.3 lm/W	DL-MF40PW +DL-M610N セット価格 ¥ 24,700 + 税 ・ 6900 lm ・ 45.0W ・ 153.3 lm/W	DL-MU400N +DL-M610N セット価格 ¥ 21,500 + 税 ・ 6700 lm ・ 45.0W ・ 148.8 lm/W	DL-MU40PN +DL-M610N セット価格 ¥ 24,100 + 税 ・ 6700 lm ・ 45.0W ・ 148.8 lm/W	DL-MK400N +DL-M610N セット価格 ¥ 26,100 + 税 ・ 6700 lm ・ 45.0W ・ 148.8 lm/W	DL-MK400M +DL-M610N セット価格 ¥ 26,400 + 税 ・ 6790 lm ・ 45.0W ・ 150.8 lm/W	DL-MK400W +DL-M610N セット価格 ¥ 28,800 + 税 ・ 6820 lm ・ 45.0W ・ 151.5 lm/W	DL-M610N ¥ 10,500 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x2灯相当 昼白色 5000K										
		DL-M600W 図 ¥ 18,200 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x2灯相当 白色 4000K	DL-MR400N +DL-M600W セット価格 ¥ 27,700 + 税 ・ 6700 lm ・ 49.0W ・ 136.7 lm/W	DL-MF400N +DL-M600W セット価格 ¥ 29,200 + 税 ・ 6700 lm ・ 49.0W ・ 136.7 lm/W	DL-MF40PN +DL-M600W セット価格 ¥ 31,800 + 税 ・ 6700 lm ・ 49.0W ・ 136.7 lm/W	DL-MF400W +DL-M600W セット価格 ¥ 29,700 + 税 ・ 6700 lm ・ 49.0W ・ 136.7 lm/W	DL-MF40PW +DL-M600W セット価格 ¥ 32,400 + 税 ・ 6700 lm ・ 49.0W ・ 136.7 lm/W	DL-MU400N +DL-M600W セット価格 ¥ 29,200 + 税 ・ 6500 lm ・ 49.0W ・ 132.6 lm/W	DL-MU40PN +DL-M600W セット価格 ¥ 31,800 + 税 ・ 6500 lm ・ 49.0W ・ 132.6 lm/W	DL-MK400N +DL-M600W セット価格 ¥ 33,800 + 税 ・ 6500 lm ・ 49.0W ・ 132.6 lm/W	DL-MK400M +DL-M600W セット価格 ¥ 34,100 + 税 ・ 6590 lm ・ 49.0W ・ 134.4 lm/W	DL-MK400W +DL-M600W セット価格 ¥ 36,500 + 税 ・ 6620 lm ・ 49.0W ・ 135.1 lm/W	DL-M600W 図 ¥ 18,200 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x2灯相当 白色 4000K										
		DL-M600L 図 ¥ 18,200 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x2灯相当 電球色 3000K	DL-MR400N +DL-M600L セット価格 ¥ 27,700 + 税 ・ 6000 lm ・ 49.0W ・ 122.4 lm/W	DL-MF400N +DL-M600L セット価格 ¥ 29,200 + 税 ・ 6000 lm ・ 49.0W ・ 122.4 lm/W	DL-MF40PN +DL-M600L セット価格 ¥ 31,800 + 税 ・ 6000 lm ・ 49.0W ・ 122.4 lm/W	DL-MF400W +DL-M600L セット価格 ¥ 29,700 + 税 ・ 6000 lm ・ 49.0W ・ 122.4 lm/W	DL-MF40PW +DL-M600L セット価格 ¥ 32,400 + 税 ・ 6000 lm ・ 49.0W ・ 122.4 lm/W	DL-MU400N +DL-M600L セット価格 ¥ 29,200 + 税 ・ 5820 lm ・ 49.0W ・ 118.7 lm/W	DL-MU40PN +DL-M600L セット価格 ¥ 31,800 + 税 ・ 5820 lm ・ 49.0W ・ 118.7 lm/W	DL-MK400N +DL-M600L セット価格 ¥ 33,800 + 税 ・ 5820 lm ・ 49.0W ・ 118.7 lm/W	DL-MK400M +DL-M600L セット価格 ¥ 34,100 + 税 ・ 5910 lm ・ 49.0W ・ 120.6 lm/W	DL-MK400W +DL-M600L セット価格 ¥ 36,500 + 税 ・ 5930 lm ・ 49.0W ・ 121.0 lm/W	DL-M600L 図 ¥ 18,200 + 税 標準タイプ Hf32W高出力x2灯相当 電球色 3000K										
40W 形2灯定格出力相当タイプ		DL-M401N ¥ 15,500 + 税 省エネタイプ Hf32W定格出力x2灯相当 昼白色 5000K	DL-MR400N +DL-M401N セット価格 ¥ 25,000 + 税 ・ 5100 lm ・ 31.8W ・ 160.3 lm/W	DL-MF400N +DL-M401N セット価格 ¥ 26,500 + 税 ・ 5100 lm ・ 31.8W ・ 160.3 lm/W	DL-MF40PN +DL-M401N セット価格 ¥ 29,100 + 税 ・ 5100 lm ・ 31.8W ・ 160.3 lm/W	DL-MF400W +DL-M401N セット価格 ¥ 27,000 + 税 ・ 5100 lm ・ 31.8W ・ 160.3 lm/W	DL-MF40PW +DL-M401N セット価格 ¥ 29,700 + 税 ・ 5100 lm ・ 31.8W ・ 160.3 lm/W	DL-MU400N +DL-M401N セット価格 ¥ 26,500 + 税 ・ 4950 lm ・ 31.8W ・ 155.6 lm/W	DL-MU40PN +DL-M401N セット価格 ¥ 29,100 + 税 ・ 4950 lm ・ 31.8W ・ 155.6 lm/W	DL-MK400N +DL-M401N セット価格 ¥ 31,100 + 税 ・ 4950 lm ・ 31.8W ・ 155.6 lm/W	DL-MK400M +DL-M401N セット価格 ¥ 31,400 + 税 ・ 5020 lm ・ 31.8W ・ 157.8 lm/W	DL-MK400W +DL-M401N セット価格 ¥ 33,800 + 税 ・ 5040 lm ・ 31.8W ・ 158.4 lm/W	DL-M401N ¥ 15,500 + 税 省エネタイプ Hf32W定格出力x2灯相当 昼白色 5000K	40W 形2灯定格出力相当タイプ									
		DL-M410N ¥ 9,900 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x2灯相当 昼白色 5000K	DL-MR400N +DL-M410N セット価格 ¥ 19,400 + 税 ・ 5200 lm ・ 34.4W ・ 151.1 lm/W	DL-MF400N +DL-M410N セット価格 ¥ 20,900 + 税 ・ 5200 lm ・ 34.4W ・ 151.1 lm/W	DL-MF40PN +DL-M410N セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 5200 lm ・ 34.4W ・ 151.1 lm/W	DL-MF400W +DL-M410N セット価格 ¥ 21,400 + 税 ・ 5200 lm ・ 34.4W ・ 151.1 lm/W	DL-MF40PW +DL-M410N セット価格 ¥ 24,100 + 税 ・ 5200 lm ・ 34.4W ・ 151.1 lm/W	DL-MU400N +DL-M410N セット価格 ¥ 20,900 + 税 ・ 5050 lm ・ 34.4W ・ 146.8 lm/W	DL-MU40PN +DL-M410N セット価格 ¥ 23,500 + 税 ・ 5050 lm ・ 34.4W ・ 146.8 lm/W	DL-MK400N +DL-M410N セット価格 ¥ 25,500 + 税 ・ 5050 lm ・ 34.4W ・ 146.8 lm/W	DL-MK400M +DL-M410N セット価格 ¥ 25,800 + 税 ・ 5120 lm ・ 34.4W ・ 148.8 lm/W	DL-MK400W +DL-M410N セット価格 ¥ 28,200 + 税 ・ 5140 lm ・ 34.4W ・ 149.4 lm/W	DL-M410N ¥ 9,900 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x2灯相当 昼白色 5000K										
		DL-M400W 図 ¥ 14,500 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x2灯相当 白色 4000K	DL-MR400N +DL-M400W セット価格 ¥ 24,000 + 税 ・ 4900 lm ・ 37.0W ・ 132.4 lm/W	DL-MF400N +DL-M400W セット価格 ¥ 25,500 + 税 ・ 4900 lm ・ 37.0W ・ 132.4 lm/W	DL-MF40PN +DL-M400W セット価格 ¥ 28,100 + 税 ・ 4900 lm ・ 37.0W ・ 132.4 lm/W	DL-MF400W +DL-M400W セット価格 ¥ 26,000 + 税 ・ 4900 lm ・ 37.0W ・ 132.4 lm/W	DL-MF40PW +DL-M400W セット価格 ¥ 28,700 + 税 ・ 4900 lm ・ 37.0W ・ 132.4 lm/W	DL-MU400N +DL-M400W セット価格 ¥ 25,500 + 税 ・ 4760 lm ・ 37.0W ・ 128.6 lm/W	DL-MU40PN +DL-M400W セット価格 ¥ 28,100 + 税 ・ 4760 lm ・ 37.0W ・ 128.6 lm/W	DL-MK400N +DL-M400W セット価格 ¥ 30,100 + 税 ・ 4760 lm ・ 37.0W ・ 128.6 lm/W	DL-MK400M +DL-M400W セット価格 ¥ 30,400 + 税 ・ 4820 lm ・ 37.0W ・ 130.2 lm/W	DL-MK400W +DL-M400W セット価格 ¥ 32,800 + 税 ・ 4840 lm ・ 37.0W ・ 130.8 lm/W	DL-M400W 図 ¥ 14,500 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x2灯相当 白色 4000K										
		DL-M400L 図 ¥ 14,500 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x2灯相当 電球色 3000K	DL-MR400N +DL-M400L セット価格 ¥ 24,000 + 税 ・ 4450 lm ・ 37.0W ・ 120.2 lm/W	DL-MF400N +DL-M400L セット価格 ¥ 25,500 + 税 ・ 4450 lm ・ 37.0W ・ 120.2 lm/W	DL-MF40PN +DL-M400L セット価格 ¥ 28,100 + 税 ・ 4450 lm ・ 37.0W ・ 120.2 lm/W	DL-MF400W +DL-M400L セット価格 ¥ 26,000 + 税 ・ 4450 lm ・ 37.0W ・ 120.2 lm/W	DL-MF40PW +DL-M400L セット価格 ¥ 28,700 + 税 ・ 4450 lm ・ 37.0W ・ 120.2 lm/W	DL-MU400N +DL-M400L セット価格 ¥ 25,500 + 税 ・ 4320 lm ・ 37.0W ・ 116.7 lm/W	DL-MU40PN +DL-M400L セット価格 ¥ 28,100 + 税 ・ 4320 lm ・ 37.0W ・ 116.7 lm/W	DL-MK400N +DL-M400L セット価格 ¥ 30,100 + 税 ・ 4320 lm ・ 37.0W ・ 116.7 lm/W	DL-MK400M +DL-M400L セット価格 ¥ 30,400 + 税 ・ 4380 lm ・ 37.0W ・ 118.3 lm/W	DL-MK400W +DL-M400L セット価格 ¥ 32,800 + 税 ・ 4400 lm ・ 37.0W ・ 118.9 lm/W	DL-M400L 図 ¥ 14,500 + 税 標準タイプ Hf32W定格出力x2灯相当 電球色 3000K										
形状寸法		 取付面寸法：1230mm × 75mm 器具高さ：49.5mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 取付面寸法：1250mm × 150mm 器具高さ：51mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 取付面寸法：1250mm × 150mm 器具高さ：51mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 取付面寸法：1250mm × 230mm 器具高さ：51mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 取付面寸法：1250mm × 230mm 器具高さ：51mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 取付面寸法：1230mm × 75mm 器具高さ：60mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 取付面寸法：1230mm × 75mm 器具高さ：60mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm ：970mm 間隔φ6mm 入線口位置：中央φ30mm 埋込穴寸法：1235mm × 150mm 埋込深さ：48mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm 入線口位置：中央φ30mm 埋込穴寸法：1235mm × 220mm 埋込深さ：48mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm 入線口位置：中央φ30mm 埋込穴寸法：1257mm × 300mm 埋込深さ：48mm 取付穴間隔：800mm 間隔φ12mm 入線口位置：中央φ30mm												形状寸法									

■ 凡例

DL-MR400N + DL-M610N

6900 lm 45.0W 153.3 lm/W

器具光束 消費電力 固有エネルギー消費効率※1

図 受注生産品

調光可能 (PWM調光)

調光不可

モジュール形ベース照明 共通仕様

■ 本体：カラー銅板 (ホワイト)
ライトモジュールカバー：ポリカーボネート (乳白)
■ 定格電圧：AC100～242 V
■ 光源寿命：40,000時間 (光束維持率90% 省エネタイプ)※2
(光束維持率85% 標準タイプ)※2
(光束維持率90% 20W形)※2

■ 調光範囲 (PWM信号方式)：約10～100% (40W形)※3

グリーン購入法 適合商品

P.8-9掲載のLED照明全ての商品はグリーン購入法 (国等による環境物品の調達に関する法律) に基づく判断基準 (平成31年2月8日変更閣議決定) に適合しています。

表示されている価格はすべて希望小売価格 (税抜) です。
本体単体ではご使用になれません。ライトモジュールが必要です。色温度等を変更したい場合は、ライトモジュールの交換は可能です。
●LED 素子はバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なることがあります。●照明器具の適正交換時期は8～10年です。
※1 (一社) 日本照明工業会・ガイド134「LED 照明器具性能に関する表示についてのガイドライン」による。
※2 寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。※3 調光するには別途、調光器 (PWM 信号方式) が必要です。

会議室や応接室に落ち着いた空間を演出。天井埋込型照明。

光源色		昼白色	仕様		寸法
	埋込穴 ■450	DL-MB600N	■ 本体：銅板（ホワイト塗装） パネルポリカーボネート（乳白） ■ 質量：約3.2kg ■ 定格電圧：AC100～242V ■ 光源寿命：60,000時間※2 （光束維持率 90%） ■ 調光範囲：約5～100%※3	  	埋込穴寸法：450mm × 450mm
		¥50,000 + 税			埋込深さ：82mm
		昼白色 5000K Ra84			取付穴間隔：275mm 間隔φ12mm
		・8150lm・56.5W・144.2lm/w			150mm 間隔φ12mm
					入線口位置：200mm 間隔φ30mm
					オフセット 50mm

FACILITY & WAREHOUSE

高天井照明の省エネ化に貢献。軽量設計なので既存照明からの置換えも安心。

	色温度 配光 イメージ (ビーム角)	一般形		低消費電力形	軒下用モデル
		昼白色 5000K	昼白色 5000K	昼白色 5000K	昼白色 5000K
					
	メタルハライド ランプ 1kW 形 (Ra74)	[灯具] DL-EH401N ￥165,000 + 税 [電源] DL-YPH10×2 ￥68,000 + 税 ※3 [受] セット価格 ￥233,000 + 税 ・ 44900lm・285W・157.5 lm/W	[灯具] DL-EH402N ￥165,000 + 税 [電源] DL-YPH10×2 ￥68,000 + 税 ※3 [受] セット価格 ￥233,000 + 税 ・ 45500lm・285W・159.6 lm/W	—	—
	メタルハライド ランプ 700W 形 (Ra74)	[灯具] DL-EH301N ￥125,000 + 税 [電源] DL-YPH12 ￥40,500 + 税 [受] セット価格 ￥165,500 + 税 ・ 32000lm・202W・158.4lm/W	[灯具] DL-EH302N ￥125,000 + 税 [電源] DL-YPH12 ￥40,500 + 税 [受] セット価格 ￥165,500 + 税 ・ 32500lm・202W・160.8 lm/W	—	—
	メタルハライド ランプ 400W 形 (Ra70)	[灯具] DL-EH204N ￥54,500 + 税 [電源] DL-YPH10 ￥34,000 + 税 セット価格 ￥88,500 + 税 ・ 22500lm・165W・136.3 lm/W	[灯具] DL-EH205N ￥54,500 + 税 [電源] DL-YPH10 ￥34,000 + 税 セット価格 ￥88,500 + 税 ・ 24000lm・165W・145.4 lm/W	[灯具] DL-EH207N ￥75,000 + 税 [電源] DL-YPH10 ￥34,000 + 税 セット価格 ￥109,000 + 税 ・ 22000lm・123W・178.8 lm/W	[灯具] DL-EH203N ￥90,000 + 税 [電源] ※5 ※6 DL-YPH10 ￥34,000 + 税 セット価格 ￥124,000 + 税 ・ 22500lm・165W・136.3 lm/W
		[灯具] DL-EH204N ￥54,500 + 税 [電源] DL-YPH08 ￥27,000 + 税 セット価格 ￥81,500 + 税 ・ 22500lm・165W・136.3 lm/W	[灯具] DL-EH205N ￥54,500 + 税 [電源] DL-YPH08 ￥27,000 + 税 セット価格 ￥81,500 + 税 ・ 24000lm・165W・145.4 lm/W	[灯具] DL-EH207N ￥75,000 + 税 [電源] DL-YPH08 ￥27,000 + 税 セット価格 ￥102,000 + 税 ・ 22000lm・123W・178.8 lm/W	[灯具] DL-EH203N ￥90,000 + 税 [電源] ※5 ※6 DL-YPH08 ￥27,000 + 税 セット価格 ￥117,000 + 税 ・ 22500lm・165W・136.3 lm/W
	水銀ランプ 400W 形 (Ra70)	—	—	[灯具] DL-EH208N ￥61,000 + 税 [電源] DL-YPH09 ￥23,000 + 税 セット価格 ￥84,000 + 税 ・ 16500lm・91W・181.3 lm/W	—
		—	—	[灯具] DL-EH208N ￥61,000 + 税 [電源] DL-YPH07 ￥16,000 + 税 セット価格 ￥77,000 + 税 ・ 16500lm・91W・181.3 lm/W	—
	メタルハライド ランプ 250W 形 (Ra70)	[灯具] DL-EH104N ￥38,500 + 税 [電源] DL-YPH09 ￥23,000 + 税 セット価格 ￥61,500 + 税 ・ 12200lm・87W・140.2 lm/W	[灯具] DL-EH105N ￥38,500 + 税 [電源] DL-YPH09 ￥23,000 + 税 セット価格 ￥61,500 + 税 ・ 12600lm・87W・144.8 lm/W	[灯具] DL-EH107N ￥49,000 + 税 [電源] DL-YPH09 ￥23,000 + 税 セット価格 ￥72,000 + 税 ・ 11500lm・66W・174.2 lm/W	[灯具] DL-EH103N ￥65,000 + 税 [電源] ※5 DL-YPH09 ￥23,000 + 税 セット価格 ￥88,000 + 税 ・ 12200lm・87W・140.2 lm/W
		[灯具] DL-EH104N ￥38,500 + 税 [電源] DL-YPH07 ￥16,000 + 税 セット価格 ￥54,500 + 税 ・ 12200lm・87W・140.2 lm/W	[灯具] DL-EH105N ￥38,500 + 税 [電源] DL-YPH07 ￥16,000 + 税 セット価格 ￥54,500 + 税 ・ 12600lm・87W・144.8 lm/W	[灯具] DL-EH107N ￥49,000 + 税 [電源] DL-YPH07 ￥16,000 + 税 セット価格 ￥65,000 + 税 ・ 11500lm・66W・174.2 lm/W	[灯具] DL-EH103N ￥65,000 + 税 [電源] ※5 DL-YPH07 ￥16,000 + 税 セット価格 ￥81,000 + 税 ・ 12200lm・87W・140.2 lm/W

■ 凡例

DL-EH104N ￥54,500 + 税
+
DL-YPH07
[受] . . . 受注生産品

● 12200 lm
希望小売価格

● 87W
器具光束

● 140.2 lm/W
消費電力 (200V時)

● 固有エネルギー消費
効率 (200V時) ※1

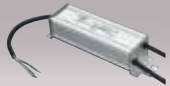
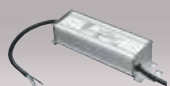
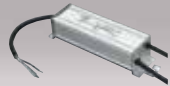
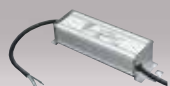
PWM調光可能

調光不可

グリーン購入法 適合商品

P.10-11掲載のLED照明全ての商品はグリーン購入法
(国等による環境物品の調達に関する法律)に基づく判断基準
(平成31年2月8日変更閣議決定)に適合しています。

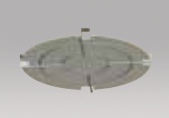
●LED素子はバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なることがあります。●照明器具の適正交換時期は8～10年です。
※1 (一社) 日本照明工業会・ガイド134「LED照明器具性能に関する表示についてのガイドライン」による。
※2 寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。※3 DL-EH401N、DL-EH402Nで電源DL-YPH10を使用する場合は、出力調整を85%以下の設定で使用してください。(100%に設定しないでください。)表に記載の光束・電力・入力容量は85%に設定した場合の値です。
※4 調光するには別途、調光器(PWM信号方式)が必要です。出力は、本体の調光設定と、PWM信号調光値との積算値となります。
※5 組合せ電源DL-YPH07、DL-YPH08、DL-YPH09、DL-YPH10は、水のかからない場所で使用してください。
※6 DL-EH203Nは組合せ電源をDL-YPH11(¥37,500 +税)を使用することにより屋外(軒下)でも使用できます。

共通仕様	メタルハライドランプ 1kW 形	メタルハライドランプ 700W 形	メタルハライドランプ 400W 形		水銀灯 400W 形 メタルハライドランプ 250W 形	
	一般形		一般形・低消費電力形・軒下用モデル		一般形・低消費電力形・軒下用モデル	
材質	本体：アルミ ホルダ：アルミダイカスト パネル：ポリカーボネート（透明）					
質量	約 4.8kg	約 3.8kg	約 1.8kg		約 1.4kg（DL-EH208N：約 1.8kg）	
光源寿命	60,000 時間（光束維持率 94%）※ 2			60,000 時間（光束維持率 90%）※ 2		
動作環境温度	－ 30 ～ 50℃（軒下用モデルの灯具は－ 40 ～ 50℃）					
適合電源	DL-YPH10 × 2 台	DL-YPH12	DL-YPH10	DL-YPH08	DL-YPH09	DL-YPH07
						
寸法 mm	275.5 × 71 × 62		275.5 × 71 × 62		195.5 × 71 × 62	
材質	本体：アルミ					
質量	約 1.5kg × 2	約 1.5kg	約 1.5kg	約 1.3kg	約 1.0kg	約 0.8kg
定格電圧	AC100 ～ 242V					
調光範囲 （PWM 方式）	約 5 ～ 100% ※ 5	—	約 5 ～ 100% ※ 5	—	約 5 ～ 100% ※ 5	—
出力調整	85 ～ 約 70%	—	100 ～ 約 70%	—	100 ～ 約 70%	—

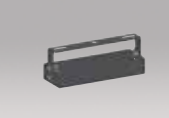
別売部品



落下防止ワイヤ
DL-EHK01
¥8,500 + 税
■ワイヤ：ステンレス
■金具：ステンレス
※10本入り



グレアカットパネル(小)(下面ガード付)
DL-EHK02
¥14,000 + 税
[適合機種]
DL-EH104N/105N/107N
DL-EH204N/205N
DL-EH207N/208N
■パネル：ポリカーボネート
■ガード：溶融亜鉛メッキ鋼板



電源BOX(小)
DL-EHK07
¥40,000 + 税
■本体：鋼板(ブラック塗装)



化粧力バー(小)
DL-EHK09
¥65,000 + 税
■本体：鋼板(オフホワイト塗装)



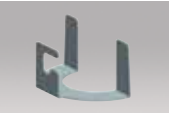
防球金具
DL-EHK04
¥58,000 + 税
[適合機種]
DL-EH104N/105N/107N
DL-EH204N/205N
DL-EH207N/208N
■アングル：溶融亜鉛メッキ鋼板
■ガード：溶融亜鉛メッキ鋼板



チェーン吊金具
DL-EHK05
¥9,000 + 税
■ホルダ：アルミダイカスト
■チェーン：ステンレス
■長さ：1.0m
※チェーンの長さは調整可能です。
延長する場合は別途市販品を
ご準備下さい。



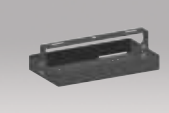
パイプ吊金具
DL-EHK06
¥15,000 + 税
■ホルダ：アルミダイカスト
■パイプ：アルミ (塗装)
■長さ：0.6m
※パイプ吊金具の連結不可



角度固定金具
DL-EHK03
¥7,000 + 税
■金具：ステンレス
※10個入り
※水平取付時のみ使用



グレアカットパネル(大)(下面ガード付)
DL-EHK12
¥30,000 + 税
[適合機種]
DL-EH301N/302N
DL-EH401N/402N
■パネル：ポリカーボネート
■ガード：溶融亜鉛メッキ鋼板



電源BOX(大)
DL-EHK08
¥45,000 + 税
■本体：鋼板(ブラック塗装)



化粧力バー(大)
DL-EHK10
¥80,000 + 税
■本体：鋼板(オフホワイト塗装)



取付イメージ



取付イメージ



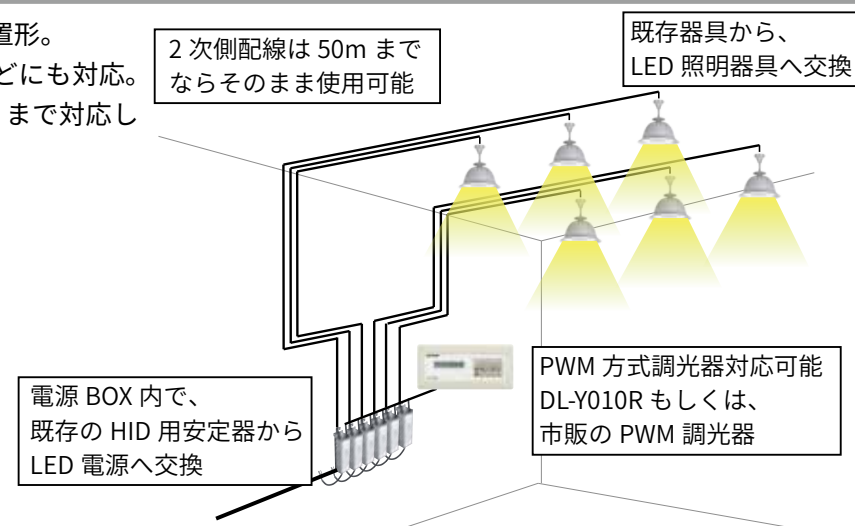
取付イメージ

化粧力バーと電源BOXでバンクライトとしても使えます。(別売部品)

	化粧力バー無し	化粧力バー (小) DL-EHK09	化粧力バー (大) DL-EHK10
電源BOX (小) DL-EHK07	[適合機種] DL-EH104N/105N DL-EH107N DL-EH204N/205N DL-EH207N/208N DL-EH301N/302N	[適合機種] DL-EH104N/105N DL-EH107N DL-EH204N/205N DL-EH207N/208N	[適合機種] DL-EH301N/302N
電源BOX (大) DL-EHK08	[適合機種] DL-EH104N/105N DL-EH107N DL-EH204N/205N DL-EH207N/208N [適合機種] DL-EH401N/402N	[適合機種] DL-EH104N/105N DL-EH107N DL-EH204N/205N DL-EH207N/208N	[適合機種] DL-EH401N/402N

■ 電源別置形で既存照明器具から簡単リニューアル

既存の配線を使用する事が出来る電源別置形。
直付・丸形露出ボックスへの取り付けなどにも対応。
器具と電源の配線距離（2次側）は50m まで対応しています。



■ 軽量化を実現

放熱技術（内蔵放熱フィン）により、軽量化を実現。本体の質量は従来の HID と同等レベル※なので、既存灯具以上の天井等への負荷の心配がありません。

- ※ DL-EH103N/104N/105N/107N で約 1.4 kg
- DL-EH203N/204N/205N/207N/208N で約 1.8 kg
- DL-EH301N/302N で約 3.8 kg
- DL-EH401N/402N で約 4.8 kg

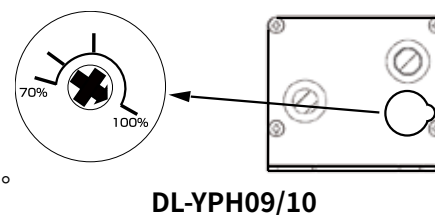


■ 出力調整機能付調光（PWM 方式）対応電源

PWM 方式の調光制御（約 5%～100%）可能で、しかも単独での出力調整機能も有しています。なお、「PWM 調光信号」と組み合わせた場合も、調光の下限値は約 5% です。

DL-YPH09/10

電源部の出力調整用ボリュームで、出力調整（100%～約 70%）が可能です。
DL-EH401N/402N と DL-YPH10 の組合せにおいては 100% 設定は使用出来ません。



■ 傾斜天井対応ホルダ搭載

傾斜天井対応ホルダを標準搭載。（±30°対応）
更に速結端子台搭載※で施工の手間は大幅に改善。

- ※ DL-EH103N/203N/401N/402N には速結端子台を搭載していません。



風が吹き込む可能性のある場所への設置の場合は角度固定金具を別売部品※として準備しています。

- ※ 軒下用モデル (DL-EH103N/203N) には角度固定金具を同梱しています。

■ 投光器の配光の特長

◆ エリア配光の特長



店舗の駐車場や、屋内外のテニスコートに最適です。

◆ ヤード配光の特長



屋外のフットサルコート・テニスコートに最適です。

◆ 横長配光の特長



構内道路等に適した、横方向に広い配光です。

■ 豊富な別売部品

用途に合わせた別売部品を準備しているので様々な場所に設置出来ます。（詳細は 15 ページ参照）



■ 可動防止機構を標準搭載

風圧や積雪等の負荷にも耐える※堅牢な筐体（アングル部）を実現しているので、取付後にアングル部の角度が変わる心配はありません。

- ※ 雪に埋もれないよう除雪は必要です。

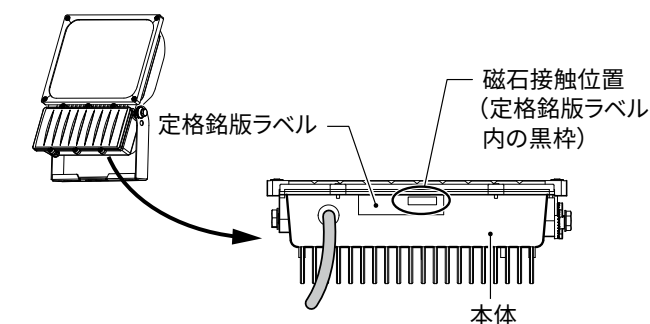


■ 250W 形は出力調整機能を標準搭載

筐体（電源部）の出力調整用スイッチで、3 段階（100%、80%、70%）の出力調整が可能。照度調整、省エネ対策、光害対策、看板面へのハレーション対策として使用出来ます。

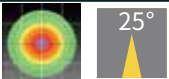
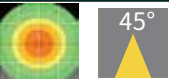
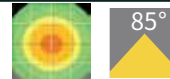
(DL-EL31N/L, DL-EL32N/L, DL-EL33N/L, DL-EL34N/41N/45N)

- ① 出力 100%（初期設定）
↓ 1. 磁石を 4 秒以上当て、離す。
- ② 出力 80%
↓ 2. 磁石を 1 秒以上当て、離す。
- ③ 出力 70%
↓ 3. 磁石を 1 秒以上当て、離す。
- ④ 数回点滅後、出力 100% に戻る。
↓ 4. 磁石を 1 秒以上当て、離す。
- ⑤ ②に戻る。



※①の操作後、設定の変更がされていない状態が一定時間経過すると、設定モードが解除されます。
調光設定後は電源の ON/OFF をしても調光レベルの出力値を保持します。

用途に合わせて配光や出力が選べる 46 モデル。

配光イメージ (ビーム角)		狭 角	中 角	広 角	エリア	横 長	ヤード	プール(屋内用)
								
水銀灯での 目安 1kW形	昼白色 5000K (Ra70)	ホワイ ット	[灯具]DL-EL25N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH12 ￥40,500+税 セット価格 ￥134,000+税 受	[灯具]DL-EL26N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH12 ￥40,500+税 セット価格 ￥134,000+税 受	[灯具]DL-EL27N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH12 ￥40,500+税 セット価格 ￥134,000+税 受	[灯具]DL-EL51N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH12 ￥40,500+税 セット価格 ￥134,000+税	[灯具]DL-EL52N-W ￥97,500+税 [電源]DL-YPH12 ￥40,500+税 セット価格 ￥138,000+税	[灯具]DL-EL53N-W ￥97,500+税 [電源]DL-YPH12 ￥40,500+税 セット価格 ￥138,000+税
			・29500 lm ・201W ・146.7 lm/W	・28950 lm ・201W ・144.0 lm/W	・28700 lm ・201W ・142.7 lm/W	・28400 lm ・201W ・141.2 lm/W	・27530 lm ・201W ・136.9 lm/W	・29500 lm ・201W ・146.7 lm/W
700W形	昼白色 5000K (Ra70)	ホワイ ット	[灯具]DL-EL25N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH10 ￥34,000+税 セット価格 ￥127,500+税	[灯具]DL-EL26N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH10 ￥34,000+税 セット価格 ￥127,500+税	[灯具]DL-EL27N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH10 ￥34,000+税 セット価格 ￥127,500+税	[灯具]DL-EL51N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH10 ￥34,000+税 セット価格 ￥127,500+税	[灯具]DL-EL52N-W ￥97,500+税 [電源]DL-YPH10 ￥34,000+税 セット価格 ￥131,500+税	[灯具]DL-EL53N-W ￥97,500+税 [電源]DL-YPH10 ￥34,000+税 セット価格 ￥131,500+税
			・23250 lm ・164W ・141.7 lm/W	・22500 lm ・164W ・137.1 lm/W	・22300 lm ・164W ・135.9 lm/W	・24600 lm ・164W ・150.0 lm/W	・24200 lm ・164W ・147.5 lm/W	・25400 lm ・164W ・154.8 lm/W
			[灯具]DL-EL25N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH11 ￥37,500+税 セット価格 ￥131,000+税	[灯具]DL-EL26N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH11 ￥37,500+税 セット価格 ￥131,000+税	[灯具]DL-EL27N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH11 ￥37,500+税 セット価格 ￥131,000+税	[灯具]DL-EL51N-W ￥93,500+税 [電源]DL-YPH11 ￥37,500+税 セット価格 ￥131,000+税	[灯具]DL-EL52N-W ￥97,500+税 [電源]DL-YPH11 ￥37,500+税 セット価格 ￥135,000+税	[灯具]DL-EL53N-W ￥97,500+税 [電源]DL-YPH11 ￥37,500+税 セット価格 ￥135,000+税
			・23250 lm ・164W ・141.7 lm/W	・22500 lm ・164W ・137.1 lm/W	・22300 lm ・164W ・135.9 lm/W	・24600 lm ・164W ・150.0 lm/W	・24200 lm ・164W ・147.5 lm/W	・25400 lm ・164W ・154.8 lm/W
400W形	昼白色 5000K (Ra70)	ホワイ ット	DL-EL35N-W ￥93,000+税 ・11000 lm ・79W ・139.2 lm/W	DL-EL36N-W ￥93,000+税 ・10500 lm ・79W ・132.9 lm/W	DL-EL37N-W ￥93,000+税 ・10750 lm ・79W ・136.0 lm/W	DL-EL38N-W ￥93,000+税 ・10150 lm ・79W ・128.4 lm/W	DL-EL42N-W ￥97,000+税 ・10050 lm ・79W ・127.2 lm/W	DL-EL46N-W ￥97,000+税 ・10650 lm ・79W ・134.8 lm/W
			DL-EL38N-B ￥93,000+税 受 ・8850 lm ・79W ・112.0 lm/W			DL-EL42N-B ￥97,000+税 受 ・9100 lm ・79W ・115.1 lm/W	DL-EL46N-B ￥97,000+税 受 ・9950 lm ・79W ・125.9 lm/W	DL-EL40N-W ￥112,500+税 ・11000 lm ・75W ・146.6 lm/W
250W形	電球色 2700K (Ra80)	ホワイ ット	DL-EL35L-W ￥93,000+税 受 ・9000 lm ・79W ・113.9 lm/W	DL-EL36L-W ￥93,000+税 受 ・8600 lm ・79W ・108.8 lm/W	DL-EL37L-W ￥93,000+税 受 ・8800 lm ・79W ・111.3 lm/W			
	昼白色 5000K (Ra70)	ホワイ ット	DL-EL31N-W ￥73,000+税 ・6450 lm ・43W ・150.0 lm/W	DL-EL32N-W ￥73,000+税 ・6150 lm ・43W ・143.0 lm/W	DL-EL33N-W ￥73,000+税 ・6300 lm ・43W ・146.5 lm/W	DL-EL34N-W ￥73,000+税 ・5950 lm ・43W ・138.3 lm/W	DL-EL41N-W ￥77,000+税 ・5900 lm ・43W ・137.2 lm/W	DL-EL45N-W ￥77,000+税 ・6250 lm ・43W ・145.3 lm/W
	電球色 2700K (Ra80)	ホワイ ット	DL-EL31L-W ￥73,000+税 受 ・5300 lm ・43W ・123.2 lm/W	DL-EL32L-W ￥73,000+税 受 ・5100 lm ・43W ・118.6 lm/W	DL-EL33L-W ￥73,000+税 受 ・5200 lm ・43W ・120.9 lm/W			



別売適合電源



DL-YPH08 ￥27,000+税
■本体色：シルバー
■質量：約1.3kg
■定格電圧：AC100～242V
■調光対応：不可
■屋内用



DL-YPH10 ￥34,000+税
■本体色：シルバー
■質量：約1.5kg
■定格電圧：AC100～242V
■調光対応：PWM信号方式
■屋内用



DL-YPH11 ￥37,500+税
■本体色：シルバー
■質量：約1.5kg
■定格電圧：AC100～242V
■調光対応：不可
■保護等級：IP65



DL-YPH12 ￥40,500+税
■本体色：シルバー
■質量：約1.5kg
■定格電圧：AC100～242V
■調光対応：不可
■保護等級：IP65

青色投光器



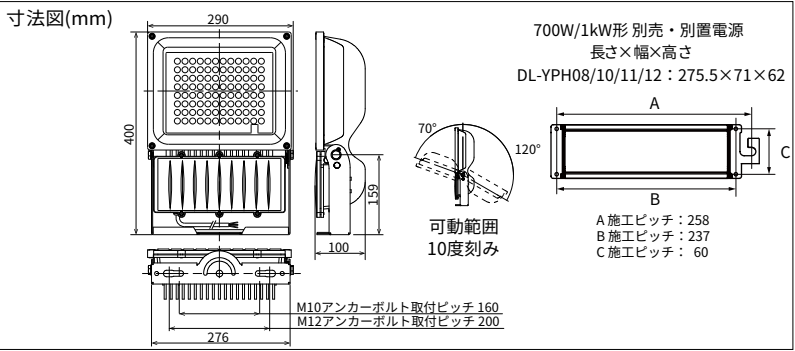




DL-EL39B-B※5 ￥79,500+税
・580 lm ・26W ・22.3 lm/W

■凡例 DL-EL35L-W
希望小売価格 ￥93,000+税 受 ----- 受注生産品
・9000 lm ・79W ・113.9 lm/W
器具光束 消費電力 固有エネルギー
(200V時) (200V時) 消費効率(200V時)¹⁾
調光可能 出力調整可能
調光不可 出力調整可能
調光不可

グリーン購入法 適合商品
P.14-15掲載のLED照明のうち ※5 (DL-EL39B-B) を除く全ての商品はグリーン購入法(国等による環境物品の調達)の推進等に関する法律)に基づく判断基準 (平成31年2月8日変更閣議決定)に適合しています。



共通仕様	1kW 形	700W 形					400W 形	250W 形	青色投光器
	DL-EL25/26/27/51/52/53		DL-EL50						
本体	アルミダイカスト（塗装）								
アングル	ステンレス（塗装）								
前面ガラス	強化ガラス（透明）※プール用は飛散防止フッ素コート付								
質量	約 6.5kg（電源別）						約 7.0kg		
電源（適合電源）	別置・別売						内蔵		
	DL-YPH12	DL-YPH10	DL-YPH11	DL-YPH10	DL-YPH11	DL-YPH08			
定格電圧	AC100 ～ 242V								
調光範囲（PWM 方式）	—	約 5 ～ 100%※ 3	—	約 5 ～ 100%※ 3	—	—	—	—	—
出力調整	—	100 ～ 約 70%	—	100 ～ 約 70%	—	—	—	3段階（100/80/70%）	—
光源寿命	60,000 時間（光束維持率 89%）※ 2						60,000 時間（光束維持率 90%）※ 2 （プール用投光器は光束維持率 89%）		60,000 時間 （光束維持率 87%）※ 2
耐雷サージ性能	15KV ※ 4								
動作環境温度	－ 30 ～ 35℃（電源は－ 30 ～ 50℃）						－ 30 ～ 40℃		
保護等級	IP65	屋内用	IP65	屋内用	IP65	屋内用	IP65		

●LED素子はバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なることがあります。●照明器具の適正交換時期は8～10年です。
※1 (一社) 日本照明工業会・ガイド134「LED照明器具性能に関する表示についてのガイドライン」による。 ※2 寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。 ※3 調光するには別途、調光器 (PWM信号方式) が必要です。
※4 IEC (国際電気標準会議) の基準では4kVの電圧負荷と、JEC規格 (電気学会) 15kVの基準をクリアしています。 ※5DL-EL39B-Bはグリーン購入法対象外です。

別売部品

アーム



取付イメージ

在庫僅少

DL-ELK01-W (ホワイト)
DL-ELK01-B (ブラック)
¥19,100+税
■本体:アルミダイカスト (塗装)

フランジ



取付イメージ

在庫僅少

DL-ELK02-W (ホワイト)
DL-ELK02-B (ブラック)
¥9,800+税
■本体:アルミダイカスト (塗装)

ボールヘッドアダプタ1灯用



取付イメージ

DL-ELK04 (末口φ76.3mm用)
¥24,000+税 ■本体:銅板(錆止め塗装)
DL-ELK06 (末口φ60.5mm用)
¥24,000+税 ■本体:銅板(錆止め塗装)
※現地での上塗り塗装が必要です。

ボールヘッドアダプタ2灯用

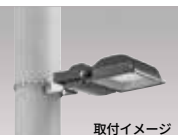


取付イメージ

在庫僅少

DL-ELK05 (末口φ76.3mm用)
¥32,000+税 ■本体:銅板(錆止め塗装)
DL-ELK07 (末口φ60.5mm用)
¥32,000+税 ■本体:銅板(錆止め塗装)
※現地での上塗り塗装が必要です。

架台



取付イメージ

DL-ELK08
¥7,000+税
■本体:銅板(溶融亜鉛メッキ)
■適合径: φ140～200mm
※取付バンドは付属していません。

オーバーハング柱取付金具



取付イメージ

DL-ELK09
¥20,000+税
■本体:銅板(溶融亜鉛メッキ)
■適合径: φ48.6～60.5mm

ボールヘッドアダプタ2灯用



取付イメージ

DL-ELK10 (末口φ89.1mm用)
¥30,000+税 ■本体:銅板(錆止め塗装)
DL-ELK11 (末口φ76.3mm用)
¥30,000+税 ■本体:銅板(錆止め塗装)
※現地での上塗り塗装が必要です。

架台



取付イメージ

DL-ELK12
¥19,000+税
■本体:銅板(溶融亜鉛メッキ)
■適合径: φ60.5～101.6mm

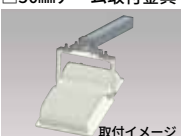
回転台座



取付イメージ

DL-ELK13
¥13,000+税
■本体:銅板(溶融亜鉛メッキ)

□50mmアーム取付金具



取付イメージ

DL-ELK14
¥11,000+税
■本体:銅板(溶融亜鉛メッキ)

後方カットルーバー



取付イメージ

DL-ELK15 (セカオフト)
¥22,000+税
■本体:銅板(ブラック塗装)
[適合機種]
DL-EL34N、DL-EL38N、DL-EL39B、DL-EL41N、DL-EL42N、DL-EL51N

後方カットルーバー



取付イメージ

DL-ELK16 (カオフト)
¥25,000+税
■本体:銅板(ブラック塗装)
[適合機種]
DL-EL34N、DL-EL38N、DL-EL39B、DL-EL41N、DL-EL42N、DL-EL51N

OUTDOOR & FACILITY

小型・軽量。看板・駐車場におすすめ。

DL-EL16N-S
希望小売価格 **¥45,000** +税

昼白色 5000K Ra70
・ 5400 lm ・ 33W ・ 163.6 lm/W ※1

配光イメージ
(ビーム角)

115°

明るさの目安
バラストレス水銀ランプ 300W形
水銀ランプ 100W形
レフランプ 300W形
コンパクトメタルハイドランプ 70W形

- 本体: アルミダイカスト (シルバー塗装)
- アングル: ステンレス (シルバー塗装)
- 前面ガラス: 強化ガラス
- 質量: 約0.9kg (ケーブル1.5m 除く)
- 電源: 内蔵
- 定格電圧: AC100 ~ 242V
- 調光: 不可
- 光源寿命: 60,000 時間 (光束維持率90%) ※2
- 耐雷サージ性能: 15kV ※5
- 動作環境温度: -30 ~ 40℃
- 保護等級: IP65
- 鋼管への取付はUボルト (非付属) を使用することにより可能です。
- (サイズ確認の上施工してください)
- コンクリート柱への取付はコンクリート柱用バンド (非付属) 及び架台 (非付属) を使用することにより可能です。

アーム

取付イメージ

寸法図

凡例

M10 U ボルト呼び口径 50A (ピッチ 74mm)
~ 90A (ピッチ 115mm) に対応可能です。
※最終的に寸法は現場確認の上、本体のアングルの
取付穴ピッチに合うものを選定してください。

DL-ELK18-S (シルバー)
¥29,800 +税

■ 本体: 鋼管 + 鋼板 (溶融亜鉛メッキ + 塗装)

自然エネルギーの利用により停電時にも点灯します。

LN-LX1-S
希望小売価格 **¥1,000,000** +税

● 器具光束 約1800 lm ※7

LN-LXS1-S
希望小売価格 **¥1,250,000** +税

● 器具光束 約1800 lm ※7

■ 耐重塩害仕様

ソーラー・LED照明灯
共通仕様

- 本体: アルミ (シルバー塗装)
- 太陽電池架台: アルミ、ステンレス (シルバー塗装)
- 電池ボックス: アルミ (アルマイト、クリアつや消し塗装)
- 支柱: アルミ (アルマイト、クリアつや消し塗装)
- 取付ベース: アルミ (シルバー塗装)
- 質量: 約131kg
- 光源寿命: 40,000 時間 ※2
- 動作環境温度: -15 ~ 40℃ ※6
- 太陽電池部: 公称最大出力 148W
設置傾斜角度 45°
- 蓄電池: 容量12V-114Ah (38×3個)
質量約45kg (約15kg×3個)
- 点灯時間: 日没~日の出 (省エネモード併用終夜点灯)
- ※感震センサー作動 (震度 5 相当) 時には当日及び翌日は
日没から日の出まで省エネモードなしのフル点灯
- 点灯制御: 日没後省エネ点灯 1 時間 + フル点灯 5 時間
+ 日の出まで 2 段階省エネ点灯

本製品は、在庫僅少となっております。
納入可能台数については営業担当までお問い合わせ下さい。

【基礎工事例は標準的な地盤強度の場合です。
設置場所の状況により基礎工事の対応が異なる場合があります。設置業者にご相談ください。
アンカーボルト及び取付用ナットは含まれておりません。】

● LED 素子はバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なることがあります。
● 照明器具の適正交換時期は 8 ~ 10 年です。

省エネと安全性を追求した防犯灯。

DL-E22VA (光センサー内蔵) **RBSS**
希望小売価格 **¥23,000** +税

昼白色 ・ 5000K ・ Ra73
・ 1670 lm ・ 16.7 W ・ 100.0 lm/W

DL-E22VN **RBSS**
希望小売価格 **¥22,800** +税

昼白色 ・ 5000K ・ Ra73
・ 1670 lm ・ 16.7 W ・ 100.0 lm/W

DL-E14VA (光センサー内蔵) **RBSS**
希望小売価格 **¥12,000** +税

昼白色 ・ 5000K ・ Ra73
・ 910 lm ・ 8.3 W ・ 109.6 lm/W

DL-E14VN **RBSS**
希望小売価格 **¥11,800** +税

昼白色 5000K Ra73
・ 910 lm ・ 8.3 W ・ 109.6 lm/W

- 本体: ポリカーボネート
- カバー: アクリル
- 質量: 約0.95kg
- 定格電圧: AC100V
- 入力容量 (電力会社申請): 18.0VA (100V)
- 光源寿命: 60,000 時間 (光束維持率 70%) ※2
- 動作環境温度: -20 ~ 35℃
- 耐風速: 60m/s
- 耐雷サージ: 15kV (コモンモード) ※4
- 保護等級: IP44

優良防犯機器

公証社団法人
日本防犯設備協会

は、防犯機器の安心マークです。

優良防犯機器認定製品は、犯罪抑止等を意図して制作した商品ですが、犯罪の防止・安全を完全に保証するものではありません。
万が一被害が発生しても、当社は責任を負いかねますのでご了承ください。

ステンレス仕様の軒下用直付ストレート型。駅のホームなどに。

DL-NA25NM
希望小売価格 **¥105,000** +税

FLR110W形 × 2灯タイプ

昼白色 ・ 5000K ・ Ra83 ・ 74°
・ 10800 lm ・ 81W ・ 133.3 lm/W ※1

DL-NA24NM
希望小売価格 **¥85,000** +税

FLR110W形 × 1灯タイプ

昼白色 ・ 5000K ・ Ra83 ・ 74°
・ 5700 lm ・ 42W ・ 135.7 lm/W ※1

- 本体: ステンレス (ホワイト塗装)
- カバー: ポリカーボネート
- 質量: 約4.3kg
- 定格電圧: AC100 ~ 242V
- 光源寿命: 40,000 時間 (光束維持率 95%) ※2
- 調光範囲: 約5 ~ 100% ※3
- 動作環境温度: -10 ~ 35℃
- 保護等級: IP23

DL-NA29NM
希望小売価格 **¥48,500** +税

Hf32W形 × 2灯タイプ

昼白色 ・ 5000K ・ Ra83 ・ 74°
・ 5500 lm ・ 41W ・ 134.1 lm/W ※1

DL-NA28NM
希望小売価格 **¥44,500** +税

FLR40W形 × 2灯タイプ

昼白色 ・ 5000K ・ Ra83 ・ 74°
・ 4000 lm ・ 29W ・ 137.9 lm/W ※1

DL-NA27NM
希望小売価格 **¥40,500** +税

Hf32W形 × 1灯タイプ

昼白色 ・ 5000K ・ Ra83 ・ 74°
・ 2800 lm ・ 21W ・ 133.3 lm/W ※1

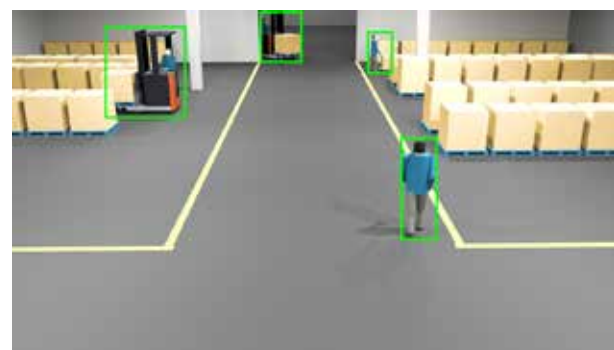
- 本体: ステンレス (ホワイト塗装)
- カバー: ポリカーボネート
- 質量: 約2.3kg
- 定格電圧: AC100 ~ 242V
- 光源寿命: 40,000 時間 (光束維持率 DL-NA29NM 90%) ※2 (光束維持率 DL-NA28/27NM 95%) ※2
- 調光範囲: 約5 ~ 100% ※3
- 動作環境温度: -10 ~ 35℃
- 保護等級: IP23

※1 (一社) 日本照明工業会・ガイド 134 「LED 照明器具性能に関する表示についてのガイドライン」 による。
※2 寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。
※3 調光するには別途、調光器 (PWM 信号方式) が必要です。
※4 JIS C 61000-4-5 に基づいて試験を行い、ライン・ライン間 2kV、ライン・接地間 15kV のサージ試験電圧に耐えることを確認しています。
※5 IEC (国際電気標準会議) の基準でコモンモード 15kV ノーマルモード 6kV ※6 充電時 (日中時) に周囲温度が 0℃ を下回ると、点灯しないことがあります。
1 週間以上の長期に渡り、昼間の気温が連続して 0℃ を下回ると、点灯しないことがあります。
※7 蓄電池容量が満充電時 (蓄電池初期時) でフル点灯時の光束となります。

■ 防犯カメラと多機能調光器で、安心・安全・省エネを実現



■ Energy Save 監視カメラ連動で、動体検知して省エネ



カメラ映像によりフォークリフトや人を動体検知してタイムリーに自動点灯／消灯／調光出力制御が可能です。

必要な時に必要な明るさを確保しつつ、照明の不要な時間帯には減光・消灯して省エネを図ります。

時間帯制御（日の出／日の入り時刻考慮）による点灯／消灯／調光時刻を予め設定可能です。

■ Safety & Security 監視カメラと多機能調光器で、安全な環境

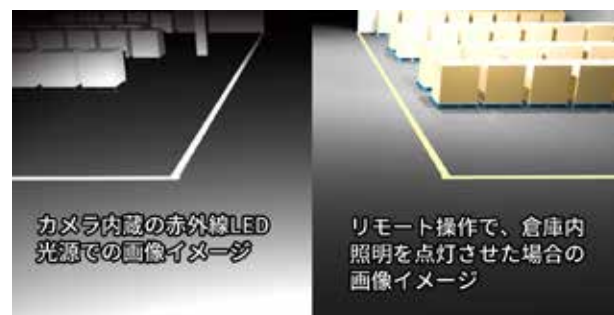


棚の影になる場所での作業時間を考慮した、遅延制御が可能です。調光可能機種の場合は、徐々に光量を減少させる事も可能ですので、突然消灯して作業が出来なくなる事ありません。

倉庫内の状況を別室から常時モニタリングできます。オプションのデータレコーダーを設置すれば、録画映像を後日確認できます。

標準機能での不審者の検知に加え、人検知ソフトを追加する事で、従業員が作業中に動かなくなった場合（熱中症・脳梗塞等）にも、発見・アラート出力対応が可能です。（オプション機能）

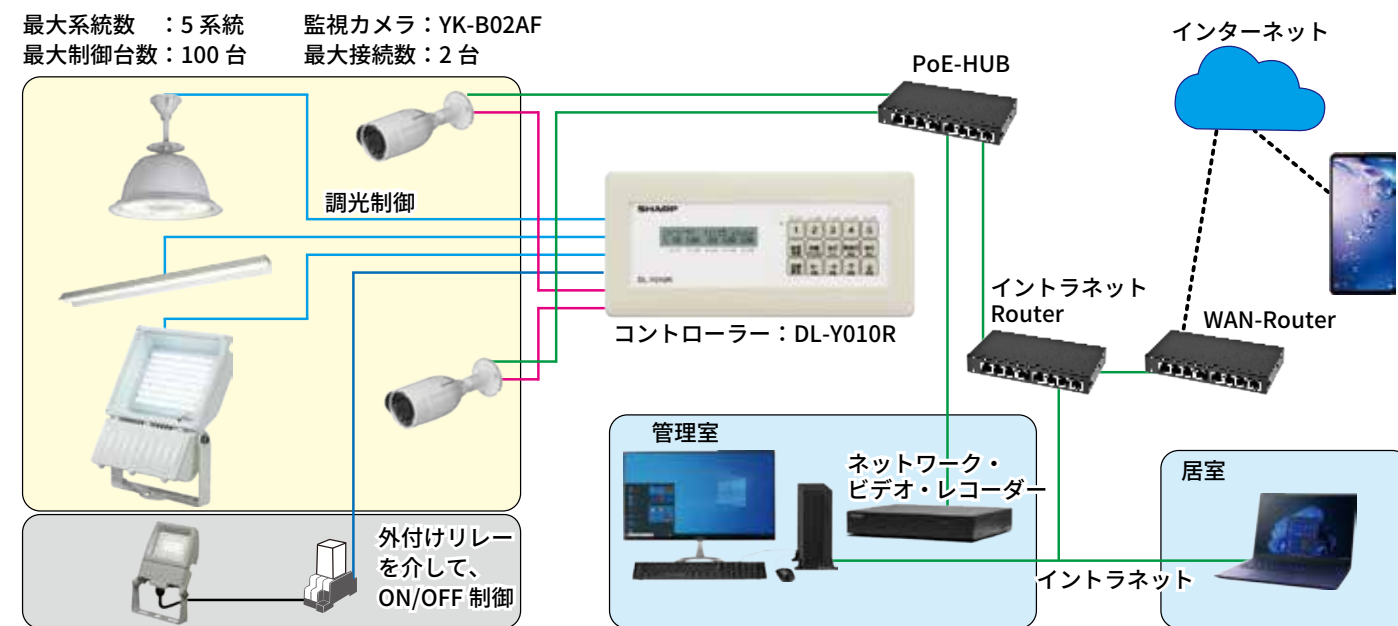
■ Remote Control 遠隔操作で、安心・安全



ネットワーク上の PC 画面上から、リモート制御（照明点灯／消灯）が可能です。深夜消灯時間帯は赤外線 LED 光源による白黒画像の確認ができます。さらに、リモート操作で照明を点灯させ、部屋の隅までカラー画像での状況確認もできます。

カメラ視野内で検知範囲の設定・変更ができますので、検知エリアの設定変更の為に、高所に登って作業する必要がありません。

■ システム構成例



監視カメラはシャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社の取り扱いとなります。

■ 色々なシーンで活躍する多機能調光器



DL-Y010R
希望小売価格 ¥91,000 + 税

- 仕様
- 本体：樹脂、アイボリー
 - 寸法：巾 254mm 高 120mm 出 7mm
 - 埋込穴：217mm × 85mm 埋込深 65mm
 - 質量：0.95kg
 - 電源入力：AC100 ～ 242V（60Hz/50Hz）
 - 定格消費電力：～ 12W
 - 接続可能台数（調光信号）：制御ゾーン 1 回路 30 台まで
5 回路合計 100 台まで（電源ユニット台数）
 - 調光信号線：CPEV 線φ 0.9 ～ φ 1.2
 - 最大配線長：100m



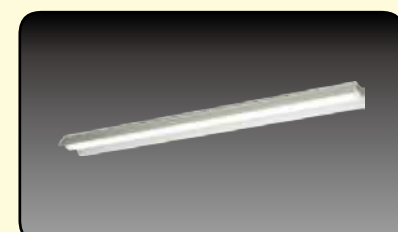
昼光センサー・人感センサーと組み合わせた小規模小売店舗。調光制御を利用したい中小事務所等でご利用頂くと共に、点灯時間管理をしたい、植物栽培プラントなど、多方面でご利用頂いております。

■ 対応する照明器具

調光制御、ON/OFF 制御対応の照明器具例



DL-EH シリーズ高天井器具
+ 調光対応電源ユニット
P10 ～ P11



40W 形モジュール形照明
P6 ～ P9



DL-EL2x/5x シリーズ投光器
+ 調光対応電源ユニット
P14 ～ P15



DL-NA シリーズ軒下照明
P17

外付けリレーを介して ON/OFF 制御可能な照明器具例



DL-EH シリーズ高天井器具
+ 調光非対応電源ユニット
P10 ～ P11



DL-EL2x/5x シリーズ投光器
+ 調光非対応電源ユニット
DL-EL3x/4x シリーズ投光器
P14 ～ P15



小型投光器
P16