

LED投光器の
スタンダードモデル

LEDSFOCUS

超狭角配光LED投光器 | ■LLM0545A
超狭角配光LEDスポットライト | ■LLM0854A

日本橋高島屋
(所在地: 東京都中央区 設計: 日本設計・プランテック設計JV 照明デザイン: 内原智史デザイン事務所)



株式会社ニップン
(本社所在地: 東京都千代田区)

光で示す安全の見える化

LEDSFOCUS LINE

LEDラインライト | ■LLM1389A

ランダムにフラッシュ発光

LEDSFOCUS FLASH

LEDフラッシュ | ■LLM1549A



イメージ

タートルアン
(所在地: ラオス ヴィエンチャン)



世界に一つの金

LEDSFOCUS GOLD

超狭角配光LED投光器 | ■LLF0111A ■LLF0112A ■LLF0113A ■LLM0545A
大光量屋外用LED投光器 | ■LLF0059A



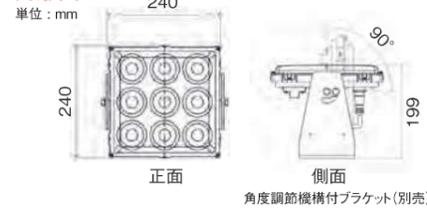
- 耐熱
- 耐振動
1G
- 耐UV
- 高防水
IP65

仕様

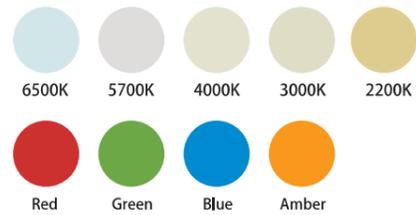
本体：アルミダイカスト
 アウターレンズ：ポリカーボネート
 ブラケット(別売)：ステンレス
 定格入力定電流：0.7A
 使用周囲温度：-30~50℃
 防水防塵性能：IP65
 光源寿命：UE/UG=40,000時間(光束維持率70%)
 UZ=42,000時間(光束維持率70%)
 電源：別置き(別売)
 重量：2.3kg
 オプション(別売)：電源・ブラケット・10mケーブル
 ※品番によっては受注生産となる場合がございます。

	定格光束	消費電力
2.5°	410~1,720lm	14.8~19.3W
3.0°	480~1,330lm	4.5~19.2W
5.0°	1,260~1,400lm	18.3W

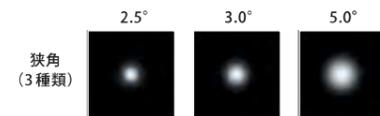
外形図



多彩なカラーバリエーション



3つの狭角バリエーション



光の演出に 新たな可能性を示したモデル

LEDの光を効果的に絞った超狭角配光で、各種演出やライトアップに使用できるスポット照明を実現しました。これまで光が届かなかったところも照射が可能です。
 多彩な演出のご要望にお応えするために豊富なカラーバリエーションを取り揃えました。
 高い防塵・耐水性能により使用場所を選びません。

超狭角配光

1/2ビームアングル 2.5°の狭角配光を実現しました。

低消費電力

25W (オプション電源使用時)で省エネ運用が可能です。

薄型軽量

47mm厚(光源部)、2.3kg(ブラケット含まず)で設置場所を選びません。

防水・防塵構造

IP65で屋外での用途に対応します。

カラーバリエーション

様々な色温度の白色に加え、赤色、緑色、青色、アンバーをご用意しました。

照射範囲

配光角 2.5° [LLM0545A_UZ:6500K]

D(m)	Φ(m)*	中心照度(lx)
30	5.3	972
50	8.3	358
100	10	91
500	—	3.6
1000	—	0.9

照射範囲

配光角 3.0° [LLM0545A_UE:5700K]

D(m)	Φ(m)*	中心照度(lx)
30	6	481
50	7.1	174
100	11.2	43
500	—	1.7
1000	—	0.4

照射範囲

配光角 5.0° [LLM0545A_UG:5700K]

D(m)	Φ(m)*	中心照度(lx)
30	5.3	340
50	7.7	123
100	12.4	31
500	—	1.2
1000	—	0.3

*1lx以上

仕様

LLM0545A_UZ / □□□□□

仕様	6500K	5700K	4000K	3000K	2200K	Red	Green	Blue	Amber
品名	FLOODLIGHT 265	—	FLOODLIGHT 24	FLOODLIGHT 23	—	FLOODLIGHT 26	FLOODLIGHT 27	FLOODLIGHT 28	—
1/2ビームアングル 2.5°	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中心光度(cd)	918,000	—	768,000	736,000	—	180,000	518,000	235,000	—
定格光束(lm)	1,720	—	1,440	1,380	—	680	950	410	—
消費電力(W)*	17.9W	—	17.9W	17.9W	—	14.8W	18.7W	19.3W	—

LLM0545A_UE / □□□□□

仕様	6500K	5700K	4000K	3000K	2200K	Red	Green	Blue	Amber
品名	—	—	FLOODLIGHT 34	FLOODLIGHT 33	FLOODLIGHT 32	FLOODLIGHT 36	FLOODLIGHT 37*	FLOODLIGHT 38	FLOODLIGHT 39
1/2ビームアングル 3.0°	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中心光度(cd)	—	436,000	396,000	347,000	235,000	262,000	146,000	194,000	250,000
定格光束(lm)	—	1,330	1,200	1,060	710	780	500	480	850
消費電力(W)*	—	19.2W	19.2W	19.2W	19.2W	14.7W	4.5W	19.2W	14.7W

*入力電流値が他のカラーバリエーションと異なります。

LLM0545A_UG / □□□□□

仕様	6500K	5700K	4000K	3000K	2200K	Red	Green	Blue	Amber
品名	—	—	FLOODLIGHT 54	FLOODLIGHT 53	—	—	—	—	—
1/2ビームアングル 5.0°	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中心光度(cd)	—	308,000	300,000	300,000	—	—	—	—	—
定格光束(lm)	—	1,400	1,260	1,260	—	—	—	—	—
消費電力(W)*	—	18.3W	18.3W	18.3W	—	—	—	—	—

*電源含まず



鶴岡市立加茂水族館(所在地:山形県鶴岡市 設計:株式会社日本設計)

電源配線図

