



LEDモジュール MC-LED4 S(D)-P5



スクエア型カバー (S)

ドーム型カバー (D)

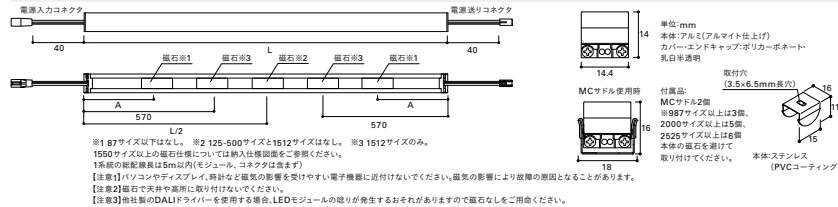
連結長
最大
5500mm



MC-LED4-500 N S-P5-MG (例)

| 製品種別 | サイズ(L) | 色記号:色温度 | カバー | 明るさ | 磁石付 |
|---|--------|--------------------|--------------|-----|-----|
| (50) (350) (650) (950) (1250) (1550) (1850) (2150) (2450) | | D : 6500K | S : スクエア型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| 87 (387) (687) 987 (1287) (1587) (1887) (2187) 2487 | | H50 : 5000K (高演色型) | S : スクエア型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| (125) (425) (725) (1025) (1325) (1625) (1925) (2225) (2525) | | N : 5000K | S : スクエア型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| (162) (462) (762) (1062) (1362) (1662) 1962 2262 (2562) | | W : 4200K | S : スクエア型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| (200) 500 (800) (1100) (1400) (1700) (2000) (2300) (2600) | | WW : 3500K | S : スクエア型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| (237) (537) 837 1137 (1437) 1737 (2037) (2337) (2637) | | L30 : 3000K | D : ドーム型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| (275) (575) (875) (1175) (1475) (1775) (2075) (2375) (2675) | | L28 : 2800K | D : ドーム型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| 312 (612) (912) (1212) 1512 (1812) (2112) (2412) (2712) | | L24 : 2400K | D : ドーム型カバー | 低輝度 | 磁石付 |
| 1)は特寸 | 2750 | | | | |

寸法図



定格 (曲流電源装置別置)

| 形式 (□:色記号) (●:カバー記号) | サイズ L(mm) | A(mm) | 磁石 個数 | 質量 (kg) | LED 入力電力 (W) | 入力電力 (A) | 入力電力 (W) | 全光束(lm) | 希望 小売価格 (円) | 色記号(色温度) | | | | | | |
|----------------------------|--------------|-------|----------|------------|--------------------|-------------|-------------|---------|-------------------|----------|----------|----------|-----------|------------|------------|------------|
| | | | | | | | | | | D(6500K) | N(5000K) | W(4200K) | WW(3500K) | L30(3000K) | L28(2800K) | L24(2400K) |
| MC-LED4-87□ | 87 | — | 1 | 0.05 | 0.67 | 0.060 | 3.7 | 65 | 6,210 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-312□ | 312 | 80 | 2 | 0.08 | 2.6 | 0.080 | 5.8 | 250 | 8,280 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-500□ | 500 | 100 | 2 | 0.12 | 4.3 | 0.10 | 7.7 | 410 | 10,200 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-837□ | 837 | 120 | 3 | 0.18 | 7.4 | 0.15 | 11.1 | 670 | 15,700 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-987□ | 987 | 120 | 3 | 0.21 | 8.8 | 0.15 | 12.6 | 810 | 18,400 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-1137□ | 1137 | 120 | 3 | 0.24 | 10 | 0.16 | 14.0 | 930 | 22,100 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-1250□ | 1250 | 120 | 3 | 0.26 | 11.2 | 0.18 | 15.3 | 1010 | 23,000 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-1512□ | 1512 | 120 | 4 | 0.30 | 13.4 | 0.20 | 17.7 | 1220 | 28,700 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-1737□ | 1737 | 120 | 5 | 0.35 | 15.4 | 0.22 | 20.1 | 1410 | 31,300 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-1962□ | 1962 | 120 | 5 | 0.39 | 17.5 | 0.25 | 22.2 | 1600 | 35,000 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-2262□ | 2262 | 120 | 6 | 0.45 | 20.4 | 0.28 | 25.4 | 1840 | 41,400 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-2487□ | 2487 | 120 | 6 | 0.49 | 22.7 | 0.30 | 27.5 | 2030 | 45,100 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |
| MC-LED4-2750□ | 2750 | 120 | 7 | 0.53 | 24.7 | 0.32 | 30.2 | 2240 | 50,600 | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ |

※1 LEDモジュール入力電力はDC24V時の値です。 ※2 入力電流及び入力電力は直流電源装置 ELD24100FD6AC100V 50/60Hzで使用した時の値です。
 ※3 全光束比 D:96%、N:100%、W:95%、WW:91%、L30:88%、L28:87%、L24:86%。H22:58%。高演色型は一般色の明るさの20%減。
 ○入力特性についてはホームページの商品データダウンロードをご覧ください。

最大入力電流
4000mA
最高温度
5c~35c

POINT

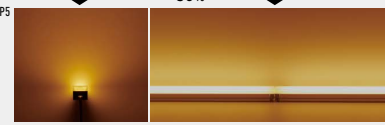
MC-LED4S(D)の50%の明るさ

●MC-LED4S(D)



明るさ50%

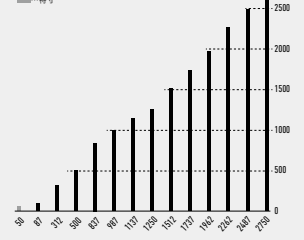
●MC-LED4S(D)-P5



MC-LED4S(D)の1/2の明るさ、消費電力も1/2で省エネ

50~2750mm 全73サイズ

■一特寸

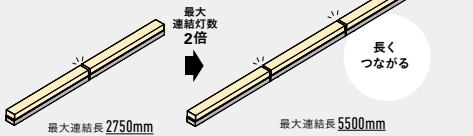


MC-LED4S(D)の2倍つながる

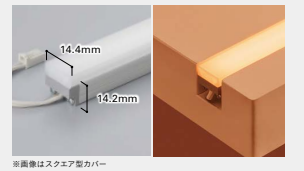
モジュール最大連結長5500mmでMC-LED4の2倍つながる

●MC-LED4S(D)

●MC-LED4S(D)-P5



スリムサイズで埋め込み取付可能

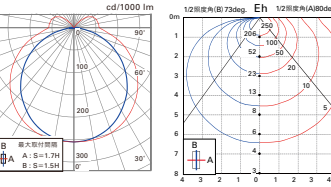


※画像はスクエア型カバー

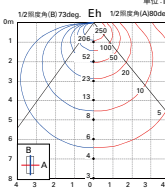
配光特性

MC-LED4-987NS-P5-MG

配光曲線



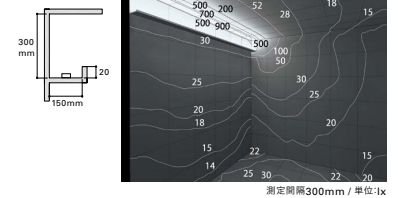
水平面照度曲線



照度分布 (MC-LED4-1512L28S-P5-MG×2灯)

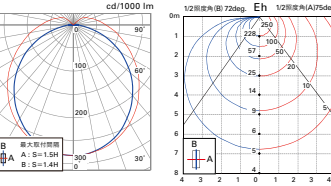
▶P.541

コーブ照明

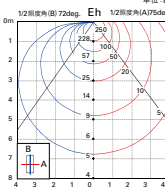


MC-LED4-987ND-P5-MG

配光曲線



水平面照度曲線



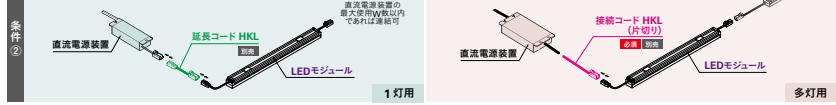
直流電源装置と電源コード組み合わせ

1系統(直列)の構成条件

LEDモジュール連続長 → 5500mm以内

総配線長 → 5m以内

総配線長 → 5m以内



組み合わせ構成例

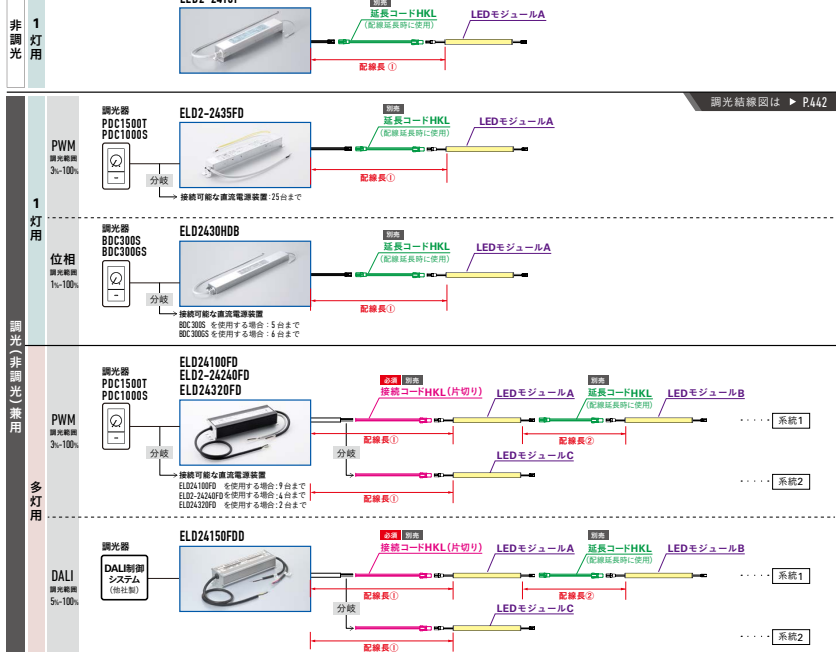


Table listing compatible dimmers and drivers with their specifications and prices. Includes models like PDC1500T, PDC1000S, BDC3000S, PDD2400D, and PDD2400DB.

全サイズの希望小売価格とLEDモジュール入力電力(W)

Large table with 12 columns showing LED module input power (W) and recommended retail prices for various sizes (50mm to 575mm).

色温度: 上記希望小売価格の312サイズまで1200円増、350-1512サイズまで2300円増、1550-2750サイズまで3500円増。

直流電源装置

1台の直流電源装置の容量 (最大使用W数) ≥ 接続するLEDモジュール入力電力(Wの合計)

Table of DC power supply units with columns for model, max power, input voltage, current, and price. Includes models like ELD2-2416P, ELD2-2435FD, ELD2-2430HDB, etc.

コード別

接続コード



延長コード



コネクタホルダー



※1 周囲温度は5℃～40℃の範囲で使用してください。 ※2 周囲温度は5℃～40℃の範囲で使用してください。 ※3 ELD2-2430HDB(位相調光)は、特に上向き下向きでランプが点灯する場合がありますが異常ではありません。

●LEDにはバラツキがあるため、発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。 ●希望小売価格は消費税は含まれておりません。 ●仕様と価格と希望小売価格は予告なく変更することがあります。