

LED LINEAR™

A Fagerhult Group Company

VarioLED™ Flex AMOR IP67

VarioLED™ Flex AMOR IP67

装飾照明の新しいスタンダードを。



おすすめ用途



手すり

おすすめポイント



- ▶ 断面5 mm x 13 mmの極小サイズ
- ▶ ドットレスで適切な照度
- ▶ 曲げ設置にも対応可能な取付レール

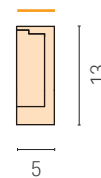


仕様

サイズバリエーション

391 ← 25mmごとに180サイズ → 5,016

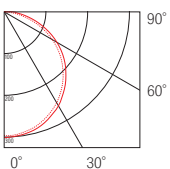
断面サイズ
W5 x H13 mm



色温度



光学データ



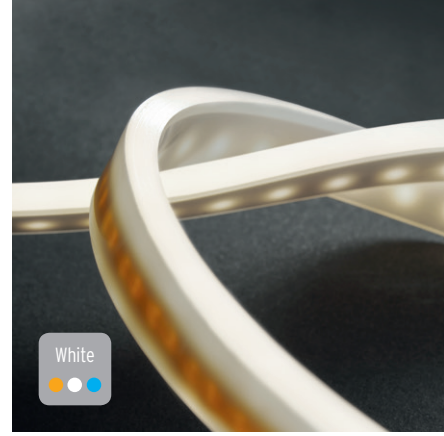
DIN 5040:A40
cd/1,000 lumen
C0/C180 ———
C90/C270 ●●●●●

実際のデータ、さらなるオプションおよび詳細については、当社のウェブサイトwww.led-linear.comをご覧ください。

VarioLED™ Flex AMOR White Side View IP67

| | | | | | | |
|------|--------|------|------|------|-----------------------------|-------|
| IP67 | サイドビュー | UV保護 | 溶剤保護 | 塩害保護 | 寿命 L80/B10 > 60,000 h | シームレス |
|------|--------|------|------|------|-----------------------------|-------|

LED LINEAR 日本語HP
VarioLED™ Flex AMOR IP67

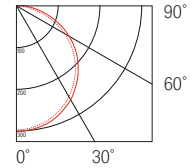


White

型番

| シリーズ名 | LEDテープの種類 | 演色性 | 色温度 | 灯具長 | 曲げ方向 | 保護等級 |
|--------------------|-----------|-----|------------------------|------------------------|-------------------|------|
| VarioLED Flex AMOR | HD10 | W9 | --- | --- | SV | IP67 |
| | | | 2900K: 27 3200K: 30 | 3800K: 35 4300K: 40 | 特注一覧表参照 ▶ P.48 | |

光学データ



DIN 5040:A40
cd/1.000 lumen
C0/C180 ————
C90/C270 ●●●●●●

個別仕様

| White (単色) | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| LEDテープの種類 | HD10 |
| 価格(サイズ991) | ¥36,000 |
| 消費電力(W/m) ^A | 10 |
| 最大直列連結(m) | 5 |
| 消費効率(4300Kの場合)(lm/W) ^A | 20 |
| 光源色(色温度) | |
| 色型番 ^B | 光束(lm/m) ^A オレンジ系=Ra 90 |
| ● W927 | 2,900 K 440 |
| ● W930 | 3,200 K 470 |
| ● W935 | 3,800 K 490 |
| ● W940 | 4,300 K 500 |

価格に消費税は含まれておりません。仕様・定格などは予告無く変更することがあります。

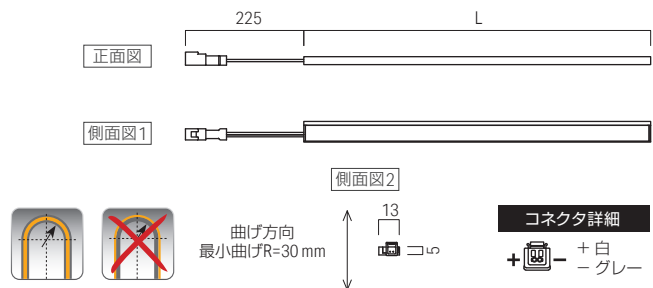
^A記載のデータはティピカル値です。製造工程および電気部品の許容差によって、光束および電力の数値は最大で10%変化します。

^B IP67製品の場合、色温度の許容差が生じることがあります。

共通仕様

| | |
|----------|--------------------------------|
| 入力電圧 | DC24V |
| 使用環境 | 屋内外(結露無きこと) IP67 |
| 材質(本体) | ポリウレタン樹脂 |
| 保管温度 | -30℃~85℃ |
| 周囲温度 | -25℃~50℃ |
| 最小曲げ許容範囲 | 30 mm |
| 付属品 | — |
| オプション品 | 取付クリップ, 取付レール, レール用タミー, 電源ケーブル |
| 適合基準・規格 | IP67 |
| 調光 | 可 |
| 電源 | 要 |

外形図



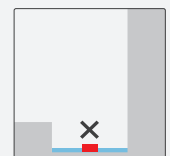
電源の選定 *1=複数系統の場合 *2=負荷容量…屋内用70% / 屋外用100%

| 電源 | 型番 | 価格 | 最大負荷容量時(W) ^{*2} | HD10 11W/m |
|-----|-------------------|--------------|--------------------------|---------------|
| 屋内用 | LPSOL-030-24-ND-I | 30W ¥12,000 | 21.0W | 1.9m |
| | LPSOL-075-24-ND-I | 75W ¥14,000 | 52.5W | 4.7m |
| | LPSOL-145-24-ND-I | 145W ¥20,000 | 105.0W | 9.5m* |
| 屋外用 | K58-015C024-203 | 15W ¥16,000 | 15.0W | 1.3m |
| | K58-060C024-001 | 60W ¥38,000 | 60.0W | 5.4m* |
| | K58-115C024-201 | 150W ¥52,000 | 150.0W | 13.6m* |

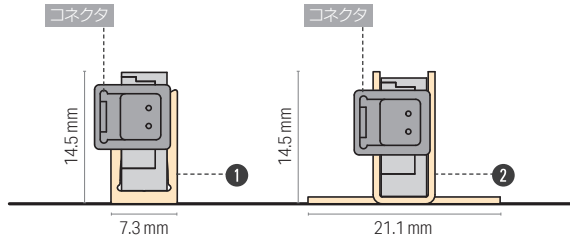
設置禁止場所

取扱説明書に沿って設置してください。
器具、屋外用製品およびリード線を
現場で切断しないでください。
リード線およびコネクタは
適切に防水処理してください。

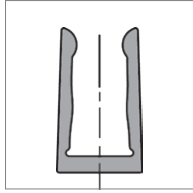
- 浸水の可能性のある場所
- プール
- サウナなどの高温多湿



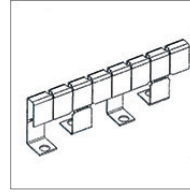
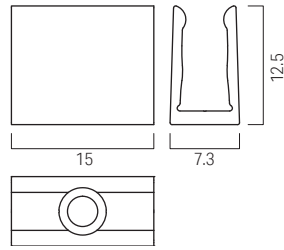
オプション品取付時断面図



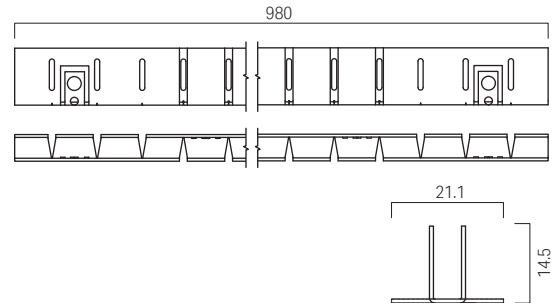
オプション品



1 AMOR用取り付けクリップ (10個1セット)
 型番 13000237
 価格 ¥9,100
 灯具200mmごとにクリップ1個をお使いください。
 穴加工済み
 推奨ビス：M3ナベビス



2 AMOR用曲線レール 980mm
 型番 10000527
 価格 ¥9,100
 穴加工済み
 推奨ビス：M3ナベビス



3 AMOR曲線レール用ダミー5m
 型番 10000528-SCH-5m
 価格 ¥12,900

| 電源ケーブル・送り配線ケーブル | | | |
|----------------------------|---|---------|--------|
| <input type="checkbox"/> | JWPFコネクタ付電源ケーブル 5000mm 型番 CAD-5000-MEFE-O | 価格 | ¥2,500 |
| <input type="checkbox"/> | VarioCon Mini メス用端部保護キャップ IP67 (10個1セット) 型番 15000218 | 価格 | ¥3,000 |
| 電源から灯具末端までの距離 (A から A' まで) | | 1.25 sq | 2 sq |
| HD10 | | 16 m | 22 m |



| 電源 | | | |
|--------------------------|--|----|---------|
| <input type="checkbox"/> | 屋外直流電源装置 150W 型番 K58-115C024-201 | 価格 | ¥52,000 |
| <input type="checkbox"/> | ルーチ・オリレガ 145W電源 24V 型番 LPSOL-145-24-ND-I | 価格 | ¥20,000 |
| <input type="checkbox"/> | ルーチ・オリレガ 30W電源 24V 型番 LPSOL-030-24-ND-I | 価格 | ¥12,000 |
| 調光ドライバー | | | |
| <input type="checkbox"/> | ルーチ・PWM 調光ドライバー 5A LP1 型番 LLC-PWM5A-LP1 | 価格 | ¥18,000 |
| コントローラー | | | |
| <input type="checkbox"/> | ルーチ・PWM ライトコントローラー(ドライバー使用の際には、別途30W電源が必要) 型番 LLC-PLC-A | 価格 | ¥26,000 |
| <input type="checkbox"/> | ルーチ・10ステップコントローラー 型番 LLC-PSC5A | 価格 | ¥21,000 |

実際のデータ、さらなるオプションおよび詳細については、当社のウェブサイトwww.led-linear.comをご覧ください。

特注一覧表

VarioLED™ Flex AMOR White Side View IP67

HD10

| サイズ | 価格 | 消費電力(W) | サイズ | 価格 | 消費電力(W) | サイズ | 価格 | 消費電力(W) | サイズ | 価格 | 消費電力(W) |
|------|---------|---------|------|---------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|
| 391 | ¥18,000 | 3.8 | 1566 | ¥63,000 | 15.5 | 2741 | ¥99,000 | 27.3 | 3916 | ¥144,000 | 39.0 |
| 416 | ¥18,000 | 4.0 | 1591 | ¥63,000 | 15.8 | 2766 | ¥108,000 | 27.5 | 3941 | ¥144,000 | 39.3 |
| 441 | ¥18,000 | 4.3 | 1616 | ¥63,000 | 16.0 | 2791 | ¥108,000 | 27.8 | 3966 | ¥144,000 | 39.5 |
| 466 | ¥18,000 | 4.5 | 1641 | ¥63,000 | 16.3 | 2816 | ¥108,000 | 28.0 | 3991 | ¥144,000 | 39.8 |
| 491 | ¥18,000 | 4.8 | 1666 | ¥63,000 | 16.5 | 2841 | ¥108,000 | 28.3 | 4016 | ¥153,000 | 40.0 |
| 516 | ¥27,000 | 5.0 | 1691 | ¥63,000 | 16.8 | 2866 | ¥108,000 | 28.5 | 4041 | ¥153,000 | 40.3 |
| 541 | ¥27,000 | 5.3 | 1716 | ¥63,000 | 17.0 | 2891 | ¥108,000 | 28.8 | 4066 | ¥153,000 | 40.5 |
| 566 | ¥27,000 | 5.5 | 1741 | ¥63,000 | 17.3 | 2916 | ¥108,000 | 29.0 | 4091 | ¥153,000 | 40.8 |
| 591 | ¥27,000 | 5.8 | 1766 | ¥72,000 | 17.5 | 2941 | ¥108,000 | 29.3 | 4116 | ¥153,000 | 41.0 |
| 616 | ¥27,000 | 6.0 | 1791 | ¥72,000 | 17.8 | 2966 | ¥108,000 | 29.5 | 4141 | ¥153,000 | 41.3 |
| 641 | ¥27,000 | 6.3 | 1816 | ¥72,000 | 18.0 | 2991 | ¥108,000 | 29.8 | 4166 | ¥153,000 | 41.5 |
| 666 | ¥27,000 | 6.5 | 1841 | ¥72,000 | 18.3 | 3016 | ¥117,000 | 30.0 | 4191 | ¥153,000 | 41.8 |
| 691 | ¥27,000 | 6.8 | 1866 | ¥72,000 | 18.5 | 3041 | ¥117,000 | 30.3 | 4216 | ¥153,000 | 42.0 |
| 716 | ¥27,000 | 7.0 | 1891 | ¥72,000 | 18.8 | 3066 | ¥117,000 | 30.5 | 4241 | ¥153,000 | 42.3 |
| 741 | ¥27,000 | 7.3 | 1916 | ¥72,000 | 19.0 | 3091 | ¥117,000 | 30.8 | 4266 | ¥162,000 | 42.5 |
| 766 | ¥36,000 | 7.5 | 1941 | ¥72,000 | 19.3 | 3116 | ¥117,000 | 31.0 | 4291 | ¥162,000 | 42.8 |
| 791 | ¥36,000 | 7.8 | 1966 | ¥72,000 | 19.5 | 3141 | ¥117,000 | 31.3 | 4316 | ¥162,000 | 43.0 |
| 816 | ¥36,000 | 8.0 | 1991 | ¥72,000 | 19.8 | 3166 | ¥117,000 | 31.5 | 4341 | ¥162,000 | 43.3 |
| 841 | ¥36,000 | 8.3 | 2016 | ¥81,000 | 20.0 | 3191 | ¥117,000 | 31.8 | 4366 | ¥162,000 | 43.5 |
| 866 | ¥36,000 | 8.5 | 2041 | ¥81,000 | 20.3 | 3216 | ¥117,000 | 32.0 | 4391 | ¥162,000 | 43.8 |
| 891 | ¥36,000 | 8.8 | 2066 | ¥81,000 | 20.5 | 3241 | ¥117,000 | 32.3 | 4416 | ¥162,000 | 44.0 |
| 916 | ¥36,000 | 9.0 | 2091 | ¥81,000 | 20.8 | 3266 | ¥126,000 | 32.5 | 4441 | ¥162,000 | 44.3 |
| 941 | ¥36,000 | 9.3 | 2116 | ¥81,000 | 21.0 | 3291 | ¥126,000 | 32.8 | 4466 | ¥162,000 | 44.5 |
| 966 | ¥36,000 | 9.5 | 2141 | ¥81,000 | 21.3 | 3316 | ¥126,000 | 33.0 | 4491 | ¥162,000 | 44.8 |
| 991 | ¥36,000 | 9.8 | 2166 | ¥81,000 | 21.5 | 3341 | ¥126,000 | 33.3 | 4516 | ¥171,000 | 45.0 |
| 1016 | ¥45,000 | 10.0 | 2191 | ¥81,000 | 21.8 | 3366 | ¥126,000 | 33.5 | 4541 | ¥171,000 | 45.3 |
| 1041 | ¥45,000 | 10.3 | 2216 | ¥81,000 | 22.0 | 3391 | ¥126,000 | 33.8 | 4566 | ¥171,000 | 45.5 |
| 1066 | ¥45,000 | 10.5 | 2241 | ¥81,000 | 22.3 | 3416 | ¥126,000 | 34.0 | 4591 | ¥171,000 | 45.8 |
| 1091 | ¥45,000 | 10.8 | 2266 | ¥90,000 | 22.5 | 3441 | ¥126,000 | 34.3 | 4616 | ¥171,000 | 46.0 |
| 1116 | ¥45,000 | 11.0 | 2291 | ¥90,000 | 22.8 | 3466 | ¥126,000 | 34.5 | 4641 | ¥171,000 | 46.3 |
| 1141 | ¥45,000 | 11.3 | 2316 | ¥90,000 | 23.0 | 3491 | ¥126,000 | 34.8 | 4666 | ¥171,000 | 46.5 |
| 1166 | ¥45,000 | 11.5 | 2341 | ¥90,000 | 23.3 | 3516 | ¥135,000 | 35.0 | 4691 | ¥171,000 | 46.8 |
| 1191 | ¥45,000 | 11.8 | 2366 | ¥90,000 | 23.5 | 3541 | ¥135,000 | 35.3 | 4716 | ¥171,000 | 47.0 |
| 1216 | ¥45,000 | 12.0 | 2391 | ¥90,000 | 23.8 | 3566 | ¥135,000 | 35.5 | 4741 | ¥171,000 | 47.3 |
| 1241 | ¥45,000 | 12.3 | 2416 | ¥90,000 | 24.0 | 3591 | ¥135,000 | 35.8 | 4766 | ¥180,000 | 47.5 |
| 1266 | ¥54,000 | 12.5 | 2441 | ¥90,000 | 24.3 | 3616 | ¥135,000 | 36.0 | 4791 | ¥180,000 | 47.8 |
| 1291 | ¥54,000 | 12.8 | 2466 | ¥90,000 | 24.5 | 3641 | ¥135,000 | 36.3 | 4816 | ¥180,000 | 48.0 |
| 1316 | ¥54,000 | 13.0 | 2491 | ¥90,000 | 24.8 | 3666 | ¥135,000 | 36.5 | 4841 | ¥180,000 | 48.3 |
| 1341 | ¥54,000 | 13.3 | 2516 | ¥99,000 | 25.0 | 3691 | ¥135,000 | 36.8 | 4866 | ¥180,000 | 48.5 |
| 1366 | ¥54,000 | 13.5 | 2541 | ¥99,000 | 25.3 | 3716 | ¥135,000 | 37.0 | 4891 | ¥180,000 | 48.8 |
| 1391 | ¥54,000 | 13.8 | 2566 | ¥99,000 | 25.5 | 3741 | ¥135,000 | 37.3 | 4916 | ¥180,000 | 49.0 |
| 1416 | ¥54,000 | 14.0 | 2591 | ¥99,000 | 25.8 | 3766 | ¥144,000 | 37.5 | 4941 | ¥180,000 | 49.3 |
| 1441 | ¥54,000 | 14.3 | 2616 | ¥99,000 | 26.0 | 3791 | ¥144,000 | 37.8 | 4966 | ¥180,000 | 49.5 |
| 1466 | ¥54,000 | 14.5 | 2641 | ¥99,000 | 26.3 | 3816 | ¥144,000 | 38.0 | 4991 | ¥180,000 | 49.8 |
| 1491 | ¥54,000 | 14.8 | 2666 | ¥99,000 | 26.5 | 3841 | ¥144,000 | 38.3 | 5016 | ¥189,000 | 50.0 |
| 1516 | ¥63,000 | 15.0 | 2691 | ¥99,000 | 26.8 | 3866 | ¥144,000 | 38.5 | | | |
| 1541 | ¥63,000 | 15.3 | 2716 | ¥99,000 | 27.0 | 3891 | ¥144,000 | 38.8 | | | |

