

用途に合わせた4タイプ

MINI ミニタイプ 3面発光 
 W10×H10mm 800 Lm/m*



TOP 上部発光タイプ 
 W17×H17mm 900 Lm/m*



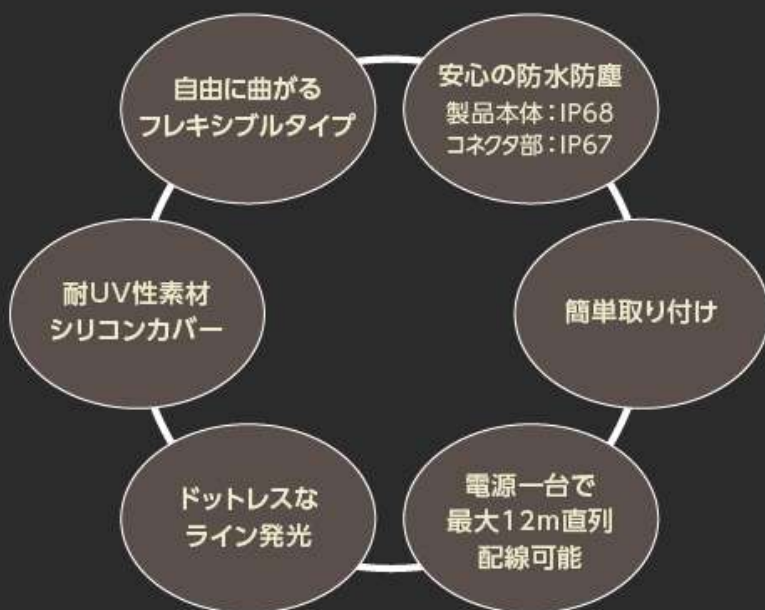
SIDE 側面発光タイプ 
 W13×H20mm 640 Lm/m*



NEW
 SINI 側面発光スリムタイプ 
 W6.5×H12mm 400Lm/m*



※3200Kの場合



豊富な色温度とカラーバリエーション



Flexible LED Module Frosted Series

フロステッドシリーズ

自由に曲がる
フレキシブルタイプ

安心の防水防塵
製品本体：IP68
コネクタ部：IP67

耐UV性素材
シリコンカバー

簡単取り付け

ドットレスな
ライン発光

電源一台で
最大12m直列
配線可能

豊富な色温度と
カラーバリエーション

新製品リリース

Frosted SIN1



Frosted SIN1 ※最小曲げ半径30mm

	色温度	定格入力電圧 (Vac)	定格電流 (A)	演色性 (Ra)	W/m	Lm/m	効率 (LM/W)	調光	調色	照射角度 (°)	IP	重量 (g/m)	W(mm)	H(mm)	L(mm)	カットライン (mm)
単色	2400	DC24	0.33A (1010mm) / 1.67A (5010mm)	90≧	8	400	50	可	不可	165	68 ^{※1}	180	6.5	12	5010 / 1010	50
	2700															
	3000															
	4200															
	5500															
	6500															

最大連結長：12m (連結部コネクタ長を含む) / 動作温度範囲：-20~45℃ / 材料：基板 (ポリエチレンナフタレート)、樹脂カバー (ポリウレタン/シリコン)

製品本体：IP68、コネクタ部：IP67

製品出荷時に取り付けてあるコネクタ部の保護等級はIP67です。製品が水に浸水するような場所では、必ずコネクタの接続部は浸水しないようにコネクタ接続部を保護する処置を施して下さい。

専用アクセサリ

- ・直線アルミフレーム (1000mm)
- ・曲がるアルミフレーム (500mm)
- ・エンドキャップ
- ・クリップ

Frosted Series専用別置電源ユニット (PWM信号制御)

定価 ※掲載の各製品は税抜き価格です。	サイズ	入力	定格出力	一次側	二次側	接続台数			保護等級 IP
						入力電圧	点灯可能長	消費電力	
DC24V 30W電源 ¥14,150	縦：51mm 横：195mm 高：33mm	AC 100V 200V	DC24V 1.25A 30W	□出線仕様 L=150mm	□出線仕様 L=150mm	100V	2.5m	28.2W	IP66
						200V		27.8W	
DC24V 60W電源 ¥16,650	縦：63mm 横：200mm 高：49mm	AC 100V 200V	DC24V 2.5A 60W	□出線仕様 L=140mm	□出線仕様 L=140mm	100V	5.0m	56.5W	IP66
						200V		55.7W	
DC24V 90W電源 ¥19,350	縦：63mm 横：220mm 高：49mm	AC 100V 200V	DC24V 3.75A 90W	□出線仕様 L=140mm	□出線仕様 L=140mm	100V	7.5m	82.8W	IP66
						200V		80.8W	
DC24V 150W電源 ¥22,950	縦：63mm 横：240mm 高：49mm	AC 100V 200V	DC24V 6.25A 150W	□出線仕様 L=140mm	□出線仕様 L=140mm	100V	12.0m	137.6W	IP66
						200V		132.8W	

Flexible LED Module Frosted Series

フロステッドシリーズ

自由に曲がる
フレキシブルタイプ

安心の防水防塵
製品本体: IP68
コネクタ部: IP67

耐UV性素材
シリコンカバー

簡単取り付け

ドットレスな
ライン発光

電源一台で
最大12m直列
配線可能

豊富な色温度と
カラーバリエーション



用途に合わせた3タイプ

MINI ミニタイプ 3面発光
W10×H10mm 800 Lm/m*

TOP 上部発光タイプ
W17×H17mm 900 Lm/m*

SIDE 側面発光タイプ
W13×H20mm 640 Lm/m*



※3200Kの場合

Recommended! OSRAM OT BLE DIM/OTI DALI DIM DC24V電源

● OT BLE DIM/DC24V Bluetooth搭載拡張ユニット



iOS/Androidのスマートデバイスを使用して、調光制御を可能とする Bluetooth 搭載拡張ユニットです。App Storeと Google Play から無料アプリ "CASANBI"をダウンロードしてご使用いただけます。

入力電圧: DC12-24V
定格出力電力: 最大240W (電源1台に対して接続は1台です)
IP: IP20 調光範囲: 0-100% (LED製品により異なる)
構造: プラスティック 寸法: W172 × H42 × D20mm

● OTI DALI DIM 10-24/DC24V DALI拡張ユニット



DALI制御入力を可能にするDALI拡張ユニットです。0%-100%の調光範囲(LED製品により異なる)で12-24VのLEDテープライト・ラインライト等に最適です。

入力電圧: DC9.5-25V 出力電圧: DC9.5-25V 出力電流: 最大5A
定格出力電力: 50W (10V), 120W (24V)
IP: IP20 調光信号: DALI 調光範囲: 0-100%
構造: プラスティック 寸法: W164 × H42 × D20mm

Recommended! LEDLINE E Series DC24V調色用/RGB用調光器

● LEDLINE E2 TUNABLE CONTROLLER

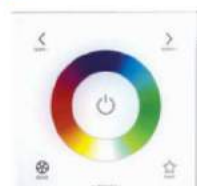


DC24V 調色用調光器 タッチパネル

入力電圧: DC12-48V 出力電流: 4A × 2CH 最大8A
定格出力電力: 12-48~96W × 2CH 最大192W*
IP: IP20 調光範囲: 1-100% (LED製品によって異なる)
構造: ガラス 寸法: W86 × H86 × D36mm

※DC24Vの時

● LEDLINE E3S RGB COLOR CONTROLLER



DC24V RGB用調光器 タッチパネル

入力電圧: DC12-48V 出力電流: 4A × 3CH 最大12A
定格出力電力: 12-48~96W × 3CH 最大288W*
IP: IP20 調光範囲: 1-100% (LED製品によって異なる)
構造: ガラス 寸法: W86 × H86 × D36mm

※DC24Vの時

Frosted MINI

	色温度 (K)	定格入力電圧 (Vdc)	定格電流 (A)	演色性 (Ra)	W/m	Lm/m	効率 (Lm/W)	調光	調色	照射角度 (°)	IP	重量 (g/m)	W(mm)	H(mm)	L(mm)	カットライン (mm)
単色	2700	24	1.38	80 \leq	10	800	80	可	不可	165	68*2	110	10	10	5,010 / 1,010	50
	3000															
	3200															
	4000															
	5000															
6500																
RGB	RGB	24	1.38	—	10	—	40	可	不可	165	68*2	110	10	10	5,010 / 1,010	84
単色*1	R						21									50
G	23															
B	15															
Y	45															
調色	2700 ~6500	24	1.38	80 \leq	10	683(2700) / 695(6500) / 773(2700+6500)	80	可	可	165	68*2	110	10	10	5,010	62.5

Frosted TOP

	色温度 (K)	定格入力電圧 (Vdc)	定格電流 (A)	演色性 (Ra)	W/m	Lm/m	効率 (Lm/W)	調光	調色	照射角度 (°)	IP	重量 (g/m)	W(mm)	H(mm)	L(mm)	カットライン (mm)
単色	2700	24	1.38	80 \leq	10	800	80	可	不可	165	68*2	340	17	17	4,020 / 1,020	50
	3000															
	3200															
	4000															
	5000															
6500																
RGB	RGB	24	1.38	—	10	—	38	可	不可	165	68*2	340	17	17	4,020 / 1,020	100
単色*1	R						25									50
G	38															
B	18															
Y	49															
調色	2700 ~6500	24	1.38	80 \leq	10	693(2700) / 858(6500) / 877(2700+6500)	80	可	可	165	68*2	340	17	17	4,020	62.5

Frosted SIDE

	色温度 (K)	定格入力電圧 (Vdc)	定格電流 (A)	演色性 (Ra)	W/m	Lm/m	効率 (Lm/W)	調光	調色	照射角度 (°)	IP	重量 (g/m)	W(mm)	H(mm)	L(mm)	カットライン (mm)
単色	2700	24	1.38	80 \leq	10	610	61	可	不可	165	68*2	340	13	20	4,020 / 1,020	50
	3000															
	3200															
	4000															
	5000															
6500																
RGB	RGB	24	1.38	—	10	—	31	可	不可	165	68*2	340	13	20	4,020 / 1,020	100
単色*1	R						20									50
G	31															
B	17															
Y	38															
調色	2700 ~6500	24	1.38	80 \leq	10	611(2700) / 695(6500) / 640(2700+6500)	80	可	可	165	68*2	340	13	20	4,020	62.5

最小曲げ半径: 150mm (TOP/SIDE)、75mm (MINI) / 最大連結長: 12m (連結部コネクタ長を含む) / 動作温度範囲: -20~45℃ / 材料: 基板 (ポリエチレンナフタレート)、樹脂カバー (ポリウレタン/シリコン)、コネクタ (PBT)、白色LED/パッケージ (LUMILEDS)

*1 受注生産品 *2 製品の保護等級について 製品本体: IP68、コネクタ部: IP67

製品出荷時に取り付けてあるコネクタ部の保護等級はIP67です。製品が水に浸水するような場所では、必ずコネクタの接続部は浸水しないようにコネクタ接続部を保護する処置を施して下さい。

専用アクセサリ

- ・直線アルミフレーム (980mm)
- ・曲がるアルミレール (980mm)
- ・取付用ワンタッチクリップ
- ・延長用コネクタ (500mm)
- ・エンドキャップ (シリコン/透明)
- ・MINI専用屋内クリアレール (1000mm)

Frosted Series専用別置電源ユニット (PWM信号制御)

定価 ※掲載の各製品は税抜き価格です。	サイズ	入力	定格出力	一次側	二次側	接続台数			保護等級 IP
						入力電圧	点灯可能長	消費電力	
DC24V 30W電源 ¥14,150	縦: 51mm 横: 195mm 高: 33mm	AC 100V 200V	DC24V 1.25A 30W	□出線仕様 L=150mm	□出線仕様 L=150mm	100V	2.5m	28.2W	IP66
						200V		27.8W	
DC24V 60W電源 ¥16,650	縦: 63mm 横: 200mm 高: 49mm	AC 100V 200V	DC24V 2.5A 60W	□出線仕様 L=140mm	□出線仕様 L=140mm	100V	5.0m	56.5W	IP66
						200V		55.7W	
DC24V 90W電源 ¥19,350	縦: 63mm 横: 220mm 高: 49mm	AC 100V 200V	DC24V 3.75A 90W	□出線仕様 L=140mm	□出線仕様 L=140mm	100V	7.5m	82.8W	IP66
						200V		80.8W	
DC24V 150W電源 ¥22,950	縦: 63mm 横: 240mm 高: 49mm	AC 100V 200V	DC24V 6.25A 150W	□出線仕様 L=140mm	□出線仕様 L=140mm	100V	12.0m	137.6W	IP66
						200V		132.8W	