

キヨーワ®

2024 PAMPHLET

OSAKA2025 未来へ

広告照明と歩み続けて

60th

LED化への新時代



OSAKA2025を応援します。

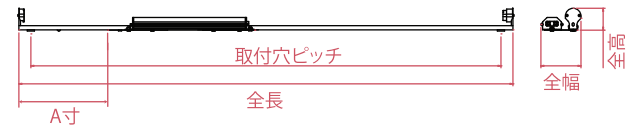
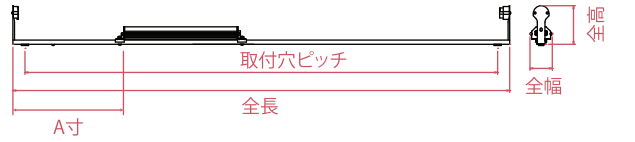
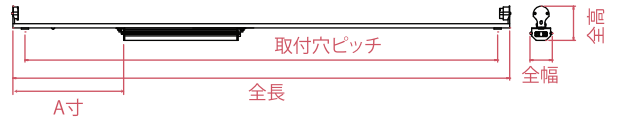
<https://www.kyowadenco.co.jp>



(ラクタッチタイプ) ホルダー (ランプ、電源、ホルダー SET) (6500K、2700K)

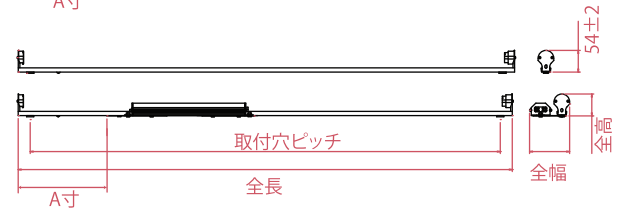
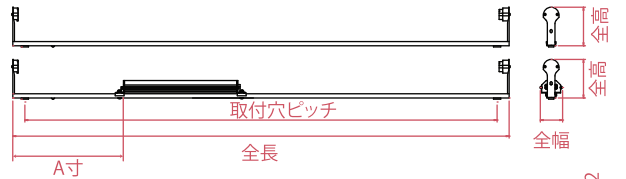
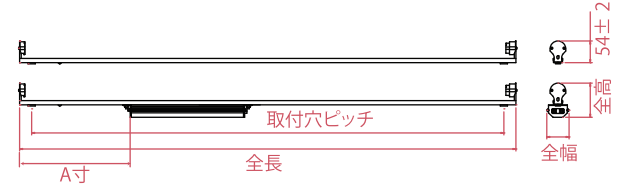
1 灯用

	DEL III-401T	DEL III-321T	DEL III-301T	DEL III-201T
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	85/55.5/272	85/55.5/212.5	85/55.5/263	85/55.5/213
重量	820g	750g	690g	680g
	DEL III-401L	DEL III-321L	DEL III-301L	DEL III-201L
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	96/55.5/272	96/55.5/212.5	96/55.5/263	96/55.5/213
重量	850g	780g	720g	710g
	DEL III-401B	DEL III-321B	DEL III-301B	DEL III-201B
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	54.8/100.5/222	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121
重量	970g	900g	840g	830g



2 灯用

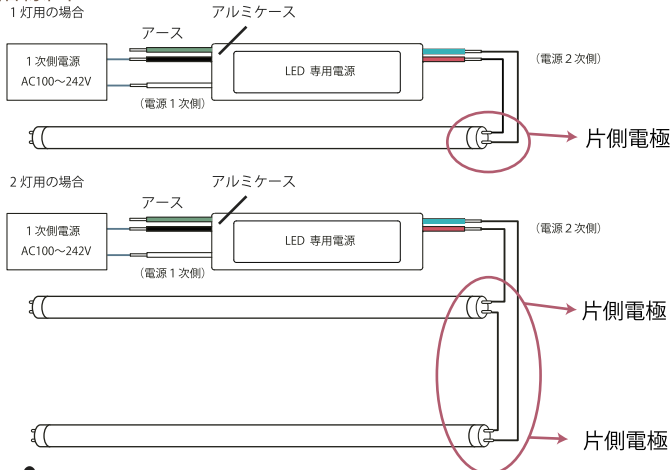
	DEL III-402T	DEL III-322T	DEL III-302T	DEL III-202T
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	85/55.5/272	85/55.5/212.5	85/55.5/263	85/55.5/213
重量	1160g	1020g	910g	890g
	DEL III-402L	DEL III-322L	DEL III-302L	DEL III-202L
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	96/55.5/272	96/55.5/212.5	96/55.5/263	96/55.5/213
重量	1210g	1070g	960g	940g
	DEL III-402B	DEL III-322B	DEL III-302B	DEL III-202B
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	54.8/100.5/222	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121
重量	1310g	1170g	1060g	1040g



※DEL III (6500K) は40W, 32W, 20W Typeは販売終了, 30W Typeのみ販売、その他はDEL36に販売移行。

※DEL III (2700K) は40W Typeのみ販売終了, 32W, 30W, 20W Typeは販売継続中。在庫無くなり次第DEL36に販売移行。

結線図



【端子台 (TA) オプション】
端子台付

連結端子台付ホルダー結線図 簡単接続!!

○マイナスのドライバーで押さえ、電線を引き抜くだけで外れます。

※電源線を14mm剥いて奥まで確実に差し込んで下さい。

○1次側の結線又は、器具の渡り線が、IV・VA線を差し込むだけで、簡単に接続ができます。

- IV単線 (φ1.6/φ2.0) を使用して下さい。
- 端子台は防水構造ではありません。器具内用部材の為、屋外用及び湿気の多い場所での使用は避けて下さい。



※保証対応 (万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

受注生産

(簡易防水タイプ)ホルダー (ランプ、電源、ホルダー SET) (6500K、2700K)

1 灯用

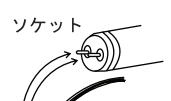
	DELⅢ-401TW	DELⅢ-321TW	DELⅢ-301TW	DELⅢ-201TW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高/全幅/A寸	85/55.5/272	85/55.5/212.5	85/55.5/263	85/55.5/213
重量	815g	745g	805g	665g
	DELⅢ-401LW	DELⅢ-321LW	DELⅢ-301LW	DELⅢ-201LW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高/全幅/A寸	116/55.5/272	116/55.5/212.5	116/55.5/263	116/55.5/213
重量	840g	770g	710g	690g
	DELⅢ-401BW	DELⅢ-321BW	DELⅢ-301BW	DELⅢ-201BW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高/全幅/A寸	54.3/100.5/222	54.3/100.5/121	54.3/100.5/121	54.3/100.5/121
重量	970g	900g	840g	820g

2 灯用

	DELⅢ-402TW	DELⅢ-322TW	DELⅢ-302TW	DELⅢ-202TW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高/全幅/A寸	89/55.5/272	89/55.5/212.5	89/55.5/263	89/55.5/213
重量	1160g	1020g	910g	880g
	DELⅢ-402LW	DELⅢ-322LW	DELⅢ-302LW	DELⅢ-202LW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高/全幅/A寸	116/55.5/272	116/55.5/212.5	116/55.5/263	116/55.5/213
重量	1190g	1050g	940g	910g
	DELⅢ-402BW	DELⅢ-322BW	DELⅢ-302BW	DELⅢ-202BW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高/全幅/A寸	58.3/99.5/222	58.3/99.5/121	58.3/99.5/121	58.3/99.5/121
重量	1310g	1170g	1060g	1030g

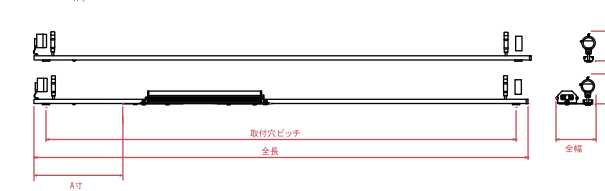
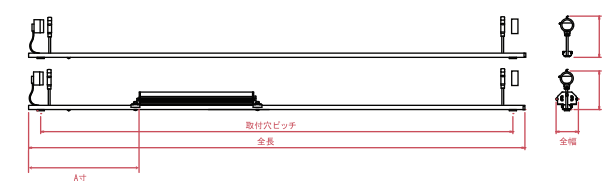
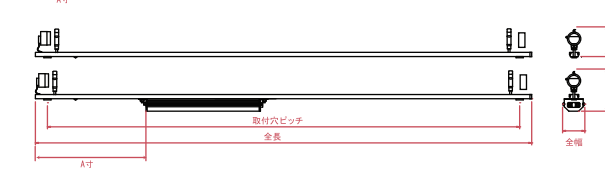
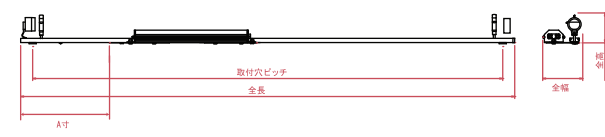
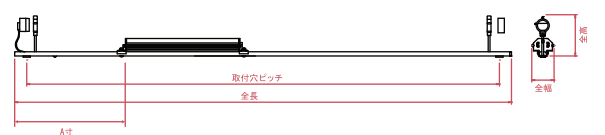
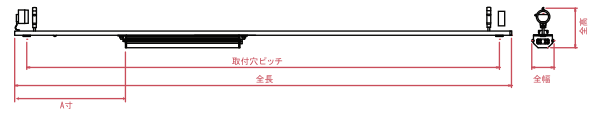
ランプ受け↓

簡易防水タイプ



※ランプ落下防止のためランプ装着後黒バンド線などで固定してください。

↑ソケット



※DELⅢ (6500K) は40W, 32W, 20W Typeは販売終了, 30W Typeのみ販売、その他はDEL36に販売移行。

※DELⅢ (2700K) は40W Typeのみ販売終了, 32W, 30W, 20W Typeは販売継続中。在庫無くなり次第DEL36に販売移行。



※ 保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

DEL (デル) ライト36 直管仕様LED (電源別置き型)

3年保証

NEW

全方位、更に明るく！！ 全サインの為の正当進化

電源(アルミケース)
防水性能:IP65相当
電源:Made in Japan

360°配光

直管LED 電源別置き型 (1灯・2灯用)

内照看板用直管LED
40W・32W・30W・20W TYPE
フルラインナップ



※写真はDEL36-402L

クリアエンドキャップで
端まできれい。

■設置例



6500K(昼光色)
2700K(電球色)

電源 IP65相当

器具電源 PSE 認証
電源 PSE 認証

LED素子
サムスン電子製

※ 4000K (白色)、5000K (昼白色) 近日販売

	DEL36 (40Type)	DEL36 (32Type)	DEL36 (30Type)	DEL36 (20Type)
寸法	1198mm×32mm	830mm×32mm	630mm×32mm	580mm×32mm
LED数	384	288	192	192
ランプ重量	390g	274g	214g	200g
光束	2800lm	2000lm	1350lm	1350lm
色温度	6500K			
lm/W	112.0lm/W	111.1lm/W	112.5lm/W	112.5lm/W
照射角度	360°			
演色性	80Ra			
口金	G13			
定格寿命	40000h			
電源入力電圧	100V/200V/242V			
入力電流 (1灯用)	0.25A/0.13A/0.12A	0.18A/0.10A/0.09A	0.125A/0.70A/0.068A	0.125A/0.70A/0.068A
消費電力 (1灯用)	25W/25W/26W	18W/18W/19W	12W/12W/13W	12W/12W/13W
入力電流 (2灯用)	0.47A/0.23A/0.20A	0.33A/0.17A/0.15A	0.23A/0.12A/0.10A	0.23A/0.12A/0.10A
消費電力 (2灯用)	47W/46W/47W	33W/33W/33W	23W/23W/24W	23W/23W/24W

※重量はランプ単体の重量です。総重量は機種別表をご確認ください。

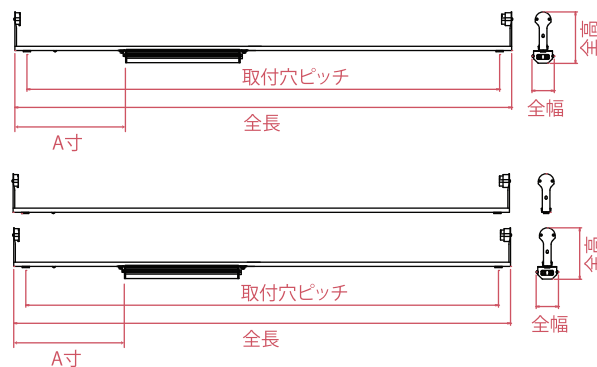


※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証 (6500K、2700K色温度を指定してください。)

NEW DEL 36(ラクタッチタイプ) 専用ホルダー (ランプ、電源、ホルダー SET)

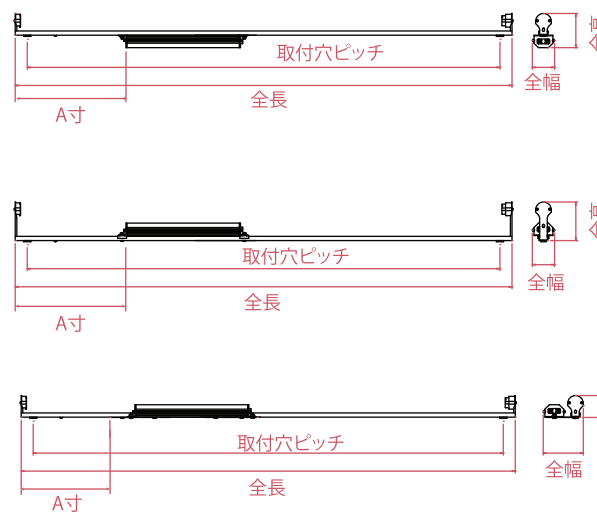
	DEL36-401E	DEL36-321E	DEL36-301E	DEL36-201E
1 灯用				
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	127.5/55.5/272	127.5/55.5/212.5	127.5/55.5/263	127.5/55.5/213
重量	850g	780g	720g	710g
2 灯用				
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	127.5/55.5/272	127.5/55.5/212.5	127.5/55.5/263	127.5/55.5/213
重量	1210g	1070g	960g	940g



DEL 36(ラクタッチタイプ) ホルダー (ランプ、電源、ホルダー SET)

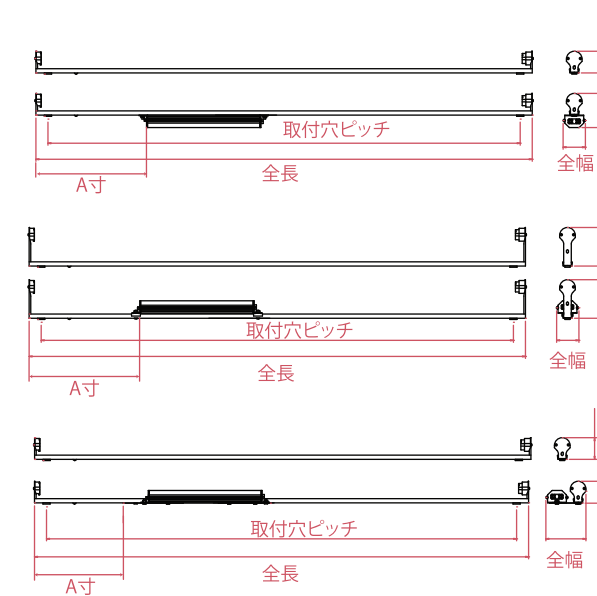
1 灯用

	DEL36-401T	DEL36-321T	DEL36-301T	DEL36-201T
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	85/55.5/272	85/55.5/212.5	85/55.5/263	85/55.5/213
重量	820g	750g	690g	680g
	DEL36-401L	DEL36-321L	DEL36-301L	DEL36-201L
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	96/55.5/272	96/55.5/212.5	96/55.5/263	96/55.5/213
重量	850g	780g	720g	710g
	DEL36-401B	DEL36-321B	DEL36-301B	DEL36-201B
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	54.8/100.5/222	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121
重量	970g	900g	840g	830g



2 灯用

	DEL36-402T	DEL36-322T	DEL36-302T	DEL36-202T
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	85/55.5/272	85/55.5/212.5	85/55.5/263	85/55.5/213
重量	1160g	1020g	910g	890g
	DEL36-402L	DEL36-322L	DEL36-302L	DEL36-202L
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	96/55.5/272	96/55.5/212.5	96/55.5/263	96/55.5/213
重量	1210g	1070g	960g	940g
	DEL36-402B	DEL36-322B	DEL36-302B	DEL36-202B
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	54.8/100.5/222	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121	54.8/100.5/121
重量	1310g	1170g	1060g	1040g



※ 保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

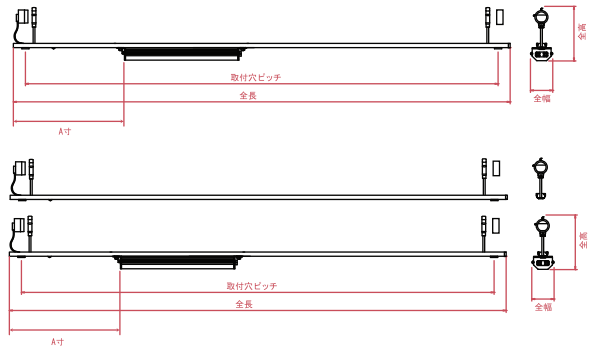
3年保証

受注生産 (6500K、2700K色温度を指定してください。)



NEW DEL 36 (簡易防水タイプ) 専用ホルダー (ランプ、電源、ホルダー SET)

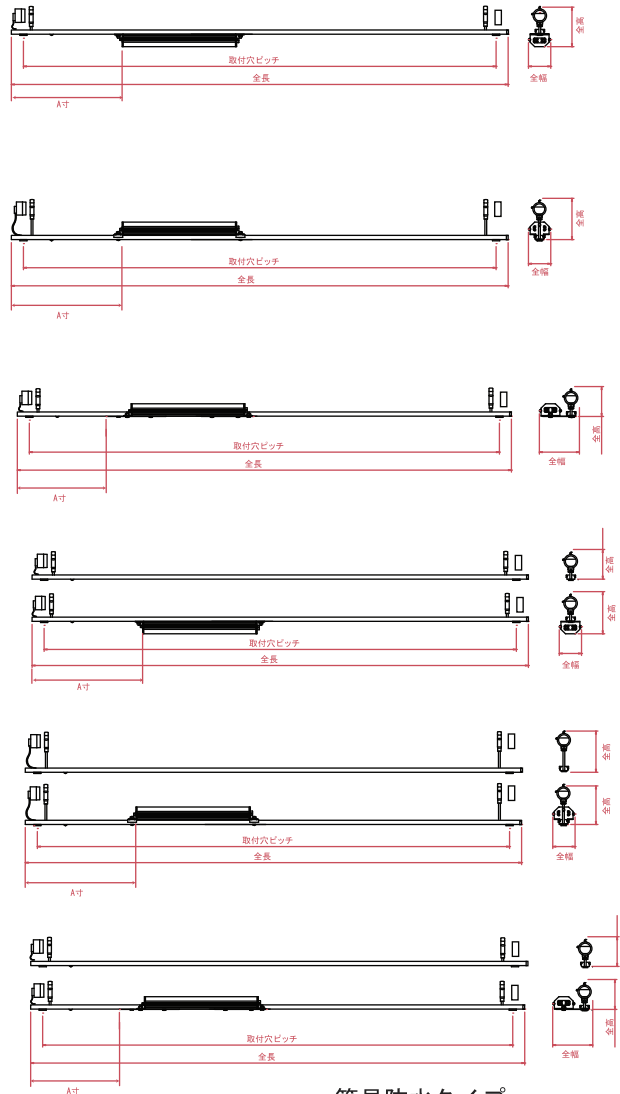
	DEL36-401EW	DEL36-321EW	DEL36-301EW	DEL36-201EW
1 灯用				
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	141/55.5/272	141/55.5/212.5	141/55.5/263	141/55.5/213
重量	840g	770g	710g	690g
	DEL36-402EW	DEL36-322EW	DEL36-302EW	DEL36-202EW
2 灯用				
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	141/55.5/272	141/55.5/212.5	141 55.5/263	141/55.5/213
重量	1190g	1050g	940g	910g



DEL36(簡易防水タイプ) ホルダー (ランプ、電源、ホルダー SET)

1 灯用

	DEL36-401TW	DEL36-321TW	DEL36-301TW	DEL36-201TW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	85/55.5/272	85/55.5/212.5	85/55.5/263	85/55.5/213
重量	815g	745g	805g	665g
	DEL36-401LW	DEL36-321LW	DEL36-301LW	DEL36-201LW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	116/55.5/272	116/55.5/212.5	116/55.5/263	116/55.5/213
重量	840g	770g	710g	690g
	DEL36-401BW	DEL36-321BW	DEL36-301BW	DEL36-201BW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	54.3/100.5/222	54.3/100.5/121	54.3/100.5/121	54.3/100.5/121
重量	970g	900g	840g	820g



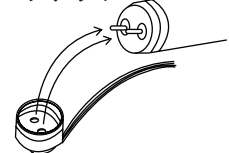
2 灯用

	DEL36-402TW	DEL36-322TW	DEL36-302TW	DEL36-202TW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	89/55.5/272	89/55.5/212.5	89/55.5/263	89/55.5/213
重量	1160g	1020g	910g	880g
	DEL36-402LW	DEL36-322LW	DEL36-302LW	DEL36-202LW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	116/55.5/272	116/55.5/212.5	116/55.5/263	116/55.5/213
重量	1190g	1050g	940g	910g
	DEL36-402BW	DEL36-322BW	DEL36-302BW	DEL36-202BW
全長・取付ピッチ	1236/1176	868/808	668/608	618/558
全高 / 全幅 / A寸	58.3/99.5/222	58.3/99.5/121	58.3/99.5/121	58.3/99.5/121
重量	1310g	1170g	1060g	1030g

ランプ受け↓



簡易防水タイプ
ソケット



※ランプ落下防止のためランプ装着後
黒バインド線などで固定してください。

↑ソケット

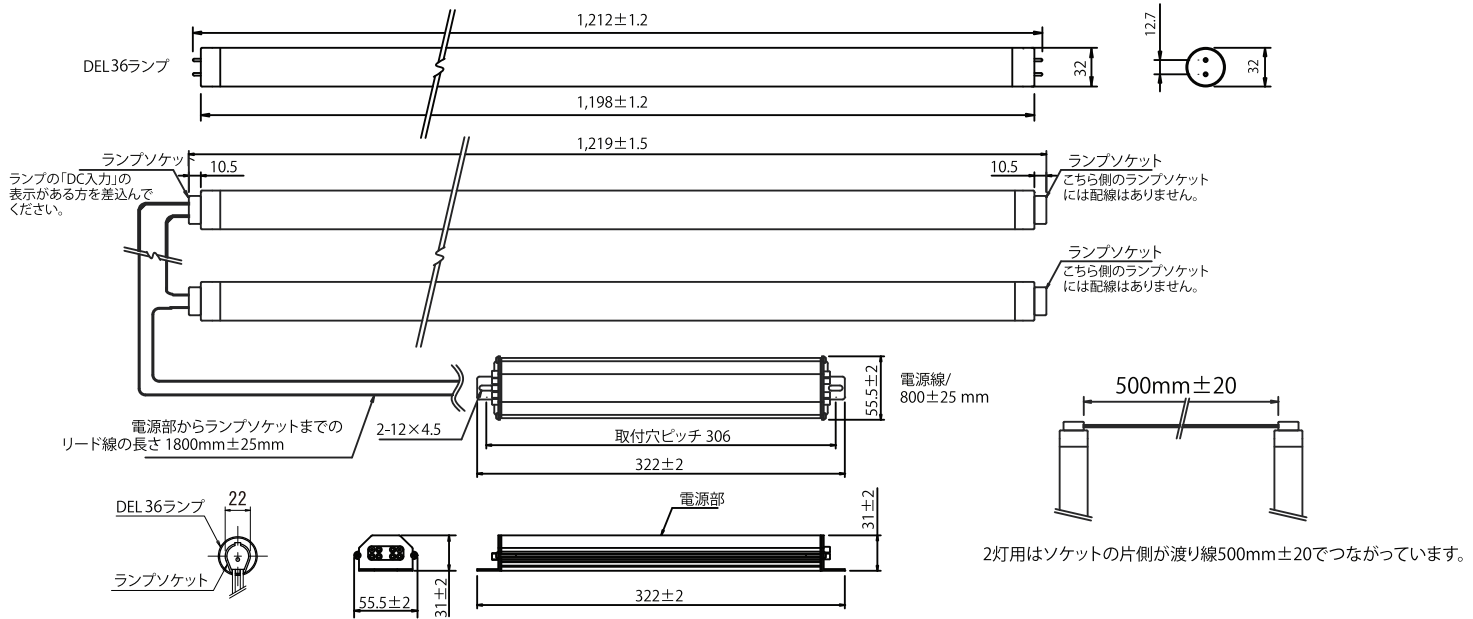


※ 保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証 (6500K、2700K色温度を指定してください。)

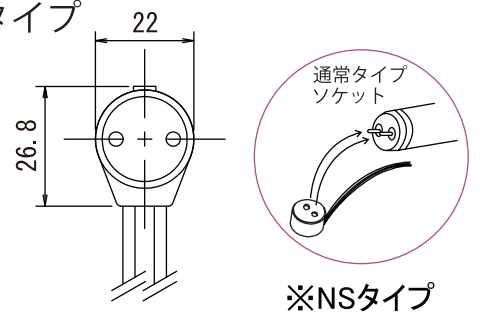
受注生産

NS(W)DEL36 (フリーソケットタイプ) ランプ、電源、ソケット SET



1 灯用	NSDEL36-401	NSDEL36-321	NSDEL36-301	NSDEL36-201
全長・取付ピッチ	322/306	322/306	322/306	322/306
全高 / 全幅	31/55.5	31/55.5	31/55.5	31/55.5
重量	540g	540g	540g	540g
2 灯用	NSDEL36-402	NSDEL36-322	NSDEL36-302	NSDEL36-202
全長・取付ピッチ	322/306	322/306	322/306	322/306
全高 / 全幅	31/55.5	31/55.5	31/55.5	31/55.5
重量	580g	580g	580g	580g

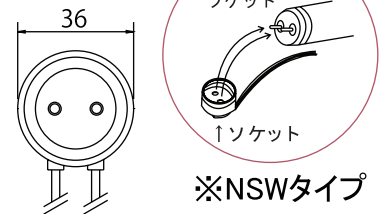
通常タイプ



※NSタイプ

1 灯用	NSWDEL36-401	NSWDEL36-321	NSWDEL36-301	NSWDEL36-201
全長・取付ピッチ	322/306	322/306	322/306	322/306
全高 / 全幅	31/55.5	31/55.5	31/55.5	31/55.5
重量	555g	555g	555g	555g
2 灯用	NSWDEL36-402	NSWDEL36-322	NSWDEL36-302	NSWDEL36-202
全長・取付ピッチ	322/306	322/306	322/306	322/306
全高 / 全幅	31/55.5	31/55.5	31/55.5	31/55.5
重量	610g	610g	610g	610g

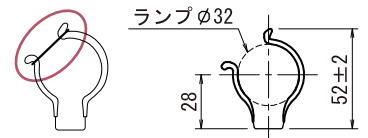
簡易防水タイプ



※NSWタイプ

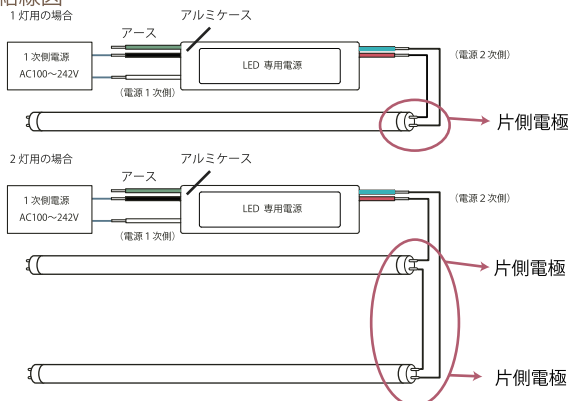
※電極側のみ

ランプ受け↓



※ランプ落下防止のためランプ装着後黒バインド線などで固定してください。

結線図



【端子台 (TA) オプション】 全ラインナップ対応

端子台付

連結端子台付ホルダー結線図 簡単接続!!

※電源線を14mm削いて奥まで確実に差し込んで下さい

○1次側の結線又は、器具の渡り線が、IV・VA線を差し込むだけで、簡単に接続ができます。

●IV単線(φ1.6/φ2.0)を使用して下さい

●端子台は防水構造ではありません。器具内用部材の為、屋外用及び湿気の多い場所での使用は避けて下さい。



※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

明るい・きれい・使いやすい抜群のアイキャッチ

彩光球



最大
約93%
省エネ



点滅パターン



設置例

※LEDサイン球IIは超高輝度砲弾型LED 18球です。
彩光球は超高輝度チップ型LED9粒になります。

- 明るさアップ (視認性が抜群)
- ローコスト (低価格が魅力)
- 省エネ効率最大約93%ダウン
- 長寿命・防水性能IP×3相当
- 重量60g以下
- ※ 当社プラソケットと組み合わせてご使用ください。(別売)



E-26ベース

- 彩光球 3159-E26/Y (黄)
- 彩光球 3159-E26/R (赤)
- 彩光球 3159-E26/W (白)
- 彩光球 3159-E26/B (青)
- 彩光球 3159-E26/G (緑)

E-17ベース

- 彩光球 3159-E17/Y (黄)

廃番予定品

- LEDサイン球II-E17-R (赤)

※□は在庫終了後廃番となります

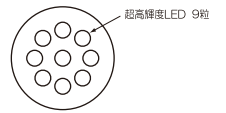
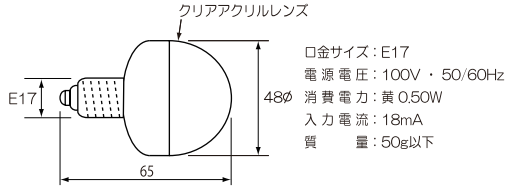
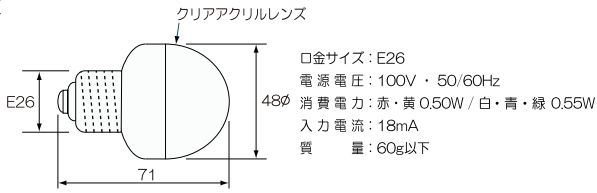
※ 屋外で使用の際は、当社プラソケットとの組み合わせでご使用をお願いします。

※ メンテナンスで交換される場合は、プラソケットも一緒に交換することをお勧めします。



※本製品は輸入品につき万一、製品上不備が生じた場合、物品交換のみ対応させていただきます。
※メンテナンス (ソケットの点検や点滅器の点検) につきましては有資格者の方がおこなってください。
※寿命は周囲環境や設置場所によっても大きく異なります。

仕様



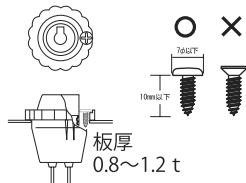
※E17ベースは黄色のみ

※形状は品質向上のため、変更する場合があります。

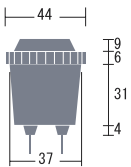
設置例



PE-26S 白 ※20個単位での販売になります。



本体 37φ
下孔 37φ
絶縁板 ベークライト 0.8t
リード線 IV 0.9mm
使用電球 20W まで



PE-26 白・黒



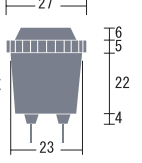
本体 37φ
下孔 37φ
絶縁板 ベークライト 0.8t
リード線 IV 0.9mm
使用電球 20W まで



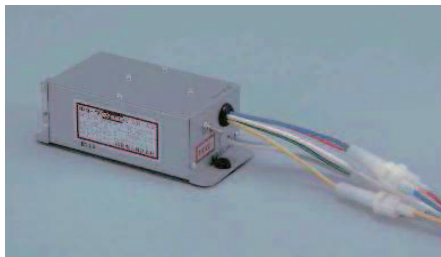
PE-17 白・黒



本体 23φ
下孔 23φ
絶縁板 ベークライト 0.8t
リード線 IV 0.9mm
使用電球 10W まで



電子点滅器 品番 VX31



※点滅器を計算する場合
突入電流が発生する為
本体容量の3倍
(1.8W相当)で
計算してください。

(4AZ・8AZ・12AZ・16AZ)



LEDサイン球をご使用の際には、ソケット内に雨水等が入らないようにご注意ください。
白熱球からの交換の場合、ソケットも経年劣化し本体との密着が悪くなる場合がございます。
ソケットは通電部であり雨水等が入ると大変危険です。劣化したソケットや端子の場合は、LEDサイン球と合わせて当社ブラソケットに交換して頂くことをお勧めいたします。
本製品は輸入品につき万一、製品上不備が生じた場合、物品交換のみ対応させていただきます。
付帯する工事費用、取付費用及び人件費等は保証範囲には含まれません。
保証期間は当社出荷から1年間となります。
寿命は色によって異なります。また周囲環境や設置場所によっても大きく異なります。

LED バージョン

FX-S42LED / FX-S42AXLED FX-S42LED (3点1減流れ) / FX-S42AXLED (3点1減流れ+全消全点4回繰返し)

選べる!

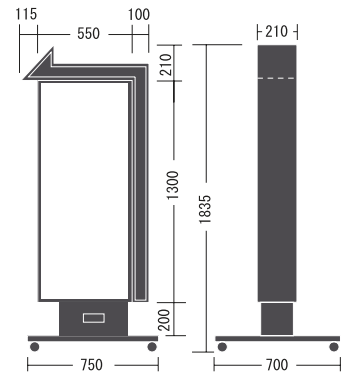
電源電圧	100V
消費電力	65W
点滅球	LED 彩光球 3159-E26 42球付
電子点滅器	VX31-4AZ / AX31-4AZ
内部	直管LED40W形2本装備
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠210
ベース	3.2tスチール700×750
重量	49kg
面板切寸	1,295×545 (3t)
広告有効面	1,250×500
カラー	フレーム銀、ダクト黄
キャスター	R-65

- 電源線キャプタイヤ0.75×2m防水プラグ、アース線付。
- 3t乳半(432)付

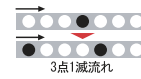
配線済み



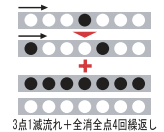
※写真は赤色LED装着



FX-S42LED



FX-S42AXLED



LED バージョン

FX-850LED / FX-850AXLED FX-850LED (3点1減流れ) / FX-850AXLED (3点1減流れ+全消全点4回繰返し)

選べる!

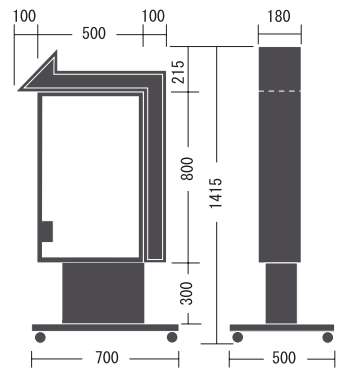
電源電圧	100V
消費電力	40W
点滅球	LED 彩光球 3159-E26 32球付
電子点滅器	VX31-4AZ / AX31-4AZ
内部	直管LED20W形2本装備
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠180
ベース	3.2tスチール500×700
重量	34kg
面板切寸	795×495 (3t)
広告有効面	750×450
カラー	フレーム銀、ダクト黄
キャスター	R-50

- 電源線キャプタイヤ0.75×2m防水プラグ、アース線付。
- 3t乳半(432)付

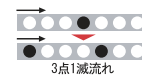
配線済み



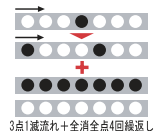
※写真は赤色LED装着



FX-850LED



FX-850AXLED



LED バージョン

CV-125LED / CV-125AXLED CV-125LED (3点1減流れ) / CV-125AXLED (3点1減流れ+全消全点4回繰返し)

選べる!

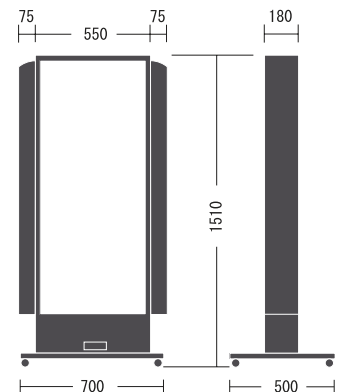
電源電圧	100V
消費電力	56W
点滅球	LED 彩光球 3159-E26 24球付
電子点滅器	VX31-4AZ / AX31-4AZ
内部	直管LED40W形2本装備
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠180
ベース	3.2tスチール500×700
重量	29kg
面板切寸	1,235×545 (3t)
広告有効面	1,200×500
両サイドカバー	耐衝撃アクリル (透明)
カラー	シルバー
キャスター	R-55

- 電源線キャプタイヤ0.75×2m防水プラグ、アース線付。
- 3t乳半(432)付

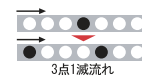
配線済み



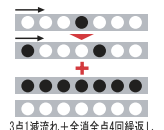
※写真は赤色LED装着



CV-125LED



CV-125AXLED



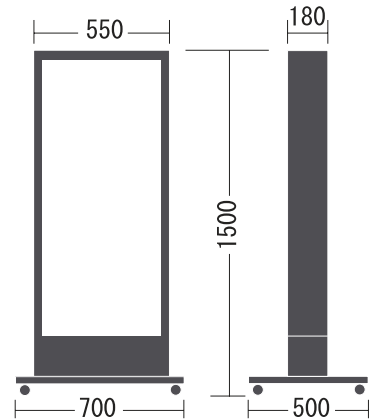
※仕様・価格等は品質改善の為予告なく、変更する場合がございます。※印刷の関係上、実物と多少異なる場合がございます。※掲載商品は予告なく、廃番になる場合がございますのでご了承をお願い申し上げます。
※取り付け、メンテナンス等は資格のある方が行ってください。

SL-512 (シルバー)

スタンドサイン

電源電圧	100V
消費電力	44W
内部	直管LED40W形2本装備 <small>済記み標</small>
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠180
ベース	3.2tスチール500×700
重量	25kg
面板切寸	1,235×545 (3t)
広告有効面	1,200×500
カラー	シルバー
キャスター	R-50

- 電源線キャプタイヤ0.75×2m防水プラグ、アース線付。
- 3t乳半(432)付



選べる!

明るい・きれい・使いやすい抜群のアイキャッチ

彩光球



最大
約93%
省エネ

- 明るさアップ (視野性が抜群)
- ローコスト (低価格が魅力)
- 省エネ効率最大約93%ダウン
- 長寿命・防水性能1P×3相当
- 重量60g以下
- ※ 当社ブラケットと組み合わせてご使用ください。(別売)



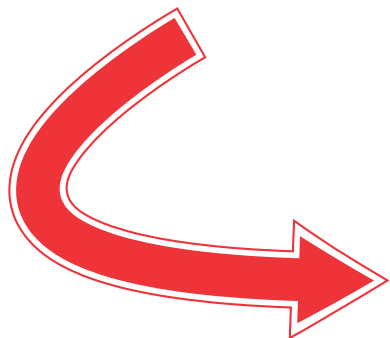
点滅パターン



設置例

※LEDサイン球IIは超高輝度砲弾型LED 18球です。
彩光球は超高輝度チップ型LED9粒になります。

点滅サインは、上記LED彩光球 5色から点滅球が選べます。
店舗の特色に合わせたカラーをお選びください!!



※ 仕様・価格等は品質改善の為予告なく、変更する場合がございます。※ 印刷の関係上、実物と多少異なる場合がございます。※ 掲載商品は予告なく、廃番になる場合がございますのでご了承願ひ申し上げます。
※ 取り付け、メンテナンス等は資格のある方が行ってください。

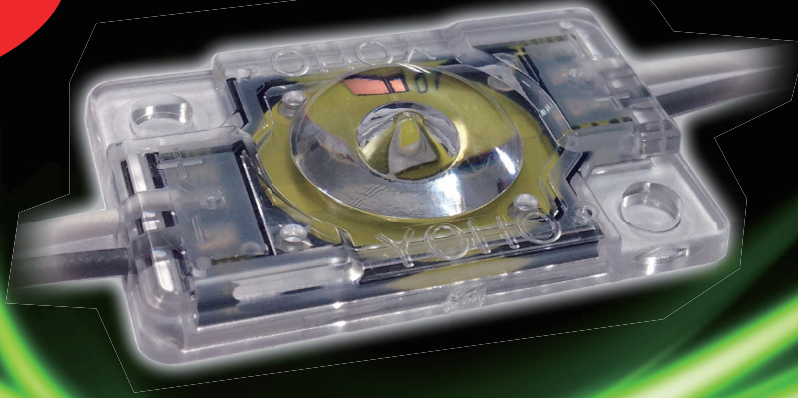
大型サイン向け高拡散レンズモジュール

Made in Japan

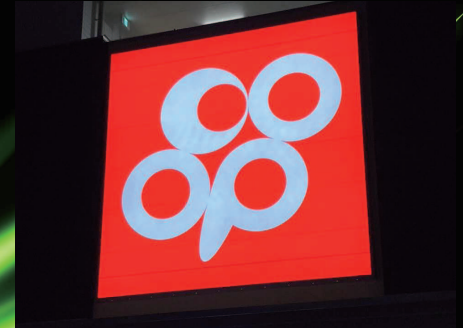
赤・青・緑・アンバー・3000K・3500K・4000K・5000K対応可能

NEW

輝度UP!



品質業界No1



さまざまな看板で、省エネ性向上性が実現可能です!

拡散レンズをオリジナルで開発【特許出願中】

設計ソフト[ZEMAX13]による設計を採用し
独自の薄型拡散レンズを設計しました。

国内生産 Made in Japan

高信頼性 定電流電源回路【PSE取得済】

調達から完成品まで、全てを社内で行うことで圧倒的な「納期対応」と
「コストメリット」を実現しました。

国内生産でPSEを取得している電源を使用することで
品質も当社基準で管理しています。

日亜科学製LEDを採用 (6500K) (2700K)

日亜科学製LEDを使用する事で
安定した色温度を考慮したモジュールの供給が可能。

全ての値は測定値であり、保証値ではありません。
※予告無く仕様を変更する場合があります。

受注生産品

モジュール初「カラーLEDレンズモジュール」



※レッドのみ350mA仕様

※その他白系の色温度別注ご相談ください。 ※3000K、3500K、4000K、5000K

■製品仕様(標準)

品名	輝烈 (KITERETSU)	
品番	YM-02-65K2 / YM-02-27K	
外形寸法	42 (L) × 27 (W) × 6.8 (H) mm	
定格電流	350mA	700mA
消費電力	0.99W/1.08W	2.08W/2.16W
光束	172 lm (140 lm)	337 lm (260 lm)
動作環境	-20℃~60℃	
保存環境	-20℃~70℃	
色温度	6500K (昼光色)/2700K (電球色)	
配光角度	160°	
演色評価指数	6500K: Ra70	3000K: Ra80
環境性能	IP67相当	
LED素子	日亜化学製	
製造	Made in Japan	
梱包単位	20個	

※700mA 350mAどちらの電流でも使用できます。



※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

参考ピッチ及び照度

参考照度(乳半5 t 432) ※6500K測定時

(ルクス)

厚みD/取付ピッチ		150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	260mm	270mm	280mm	300mm	320mm	350mm	
350mA	1000角	80mm	6130 ○	4640 ○	6130 △	-	-	-	-	-	-	-	
		90mm	6040 ○	4580 ○	6040 ○	-	-	-	-	-	-	-	
		100mm	5930 ○	4530 ○	5930 ○	-	-	-	-	-	-	-	
厚みD/取付ピッチ		150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	260mm	270mm	280mm	300mm	320mm	350mm	
700mA	1000角	75mm	12110○	9060△	8070△	6760×	4880×	4150×	3820×	3780×	3680×	3460×	3330×
		80mm	11830○	8760○	7280△	6540×	4460×	4110×	3630×	3350×	3510×	3310×	3080×
		90mm	11620○	8640○	7070○	6270△	4210△	3970△	3580×	3320×	3460×	3180×	2820×
		100mm	11310○	8510○	6860○	6120○	4130○	3830△	3500△	3290△	3210×	2940×	2680×
		150mm	9680○	7930○	6060○	5480○	3820○	3580○	3410○	3260○	2460△	2320△	2110△
		200mm	8340○	7210○	5380○	4920○	3360○	3240○	3180○	3010○	2110○	2010○	1830○

参考照度(FFシート パナグラフィックス 960) ※6500K測定時

(ルクス)

厚みD/取付ピッチ		150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	260mm	270mm	280mm	300mm	320mm	350mm	
700mA	1000角	75mm	6170○	4760△	4050△	3480×	2180×	2020×	1980×	1920×	1730×	1890×	1720×
		80mm	5920○	4690○	3710○	3310×	2060×	1940×	1960×	1810×	1680×	1590×	1630×
		90mm	5830○	4520○	3610○	3220△	2040△	1910△	1920△	1780△	1530×	1440×	1420×
		100mm	5610○	4440○	3430○	3040○	2010○	1810△	1860△	1740△	1460△	1380×	1330×
		150mm	4780○	4040○	3040○	2780○	1840○	1770○	1730○	1620○	1220○	1160△	1120△
		200mm	4140○	3660○	2630○	2460○	1650○	1580○	1560○	1490○	1030○	980○	950○

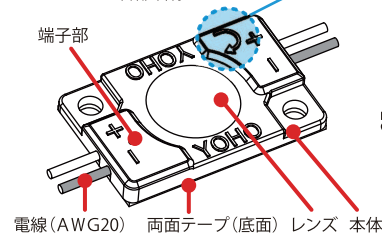
※上記数値は参考値であり保証値ではありませんので 事前に確認して調整してください。

1 各部の名称と設置方法

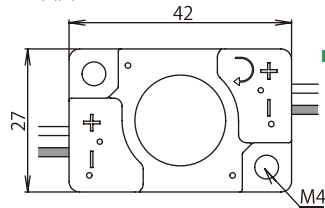
OUT側はこの矢印が目印です!

◇下図のように配線の極性と「IN」「OUT」のLEDモジュールの極性に注意してください。
◇配線時の連結部及び端末部の処理は確実に防水・絶縁処理を行ってください。

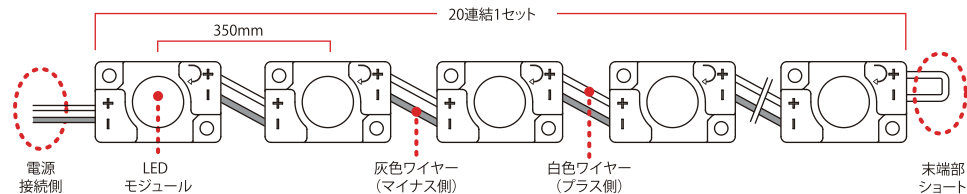
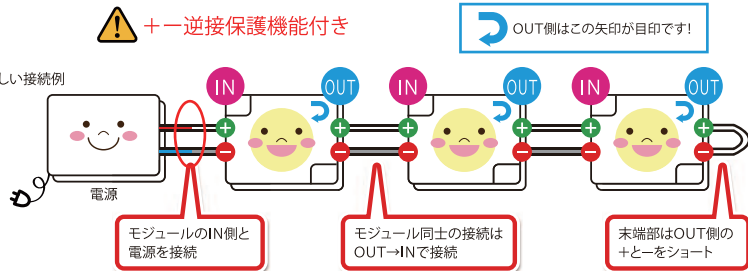
LEDユニット各部名称



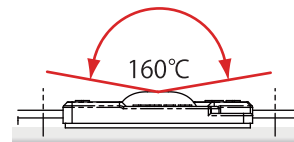
正面図



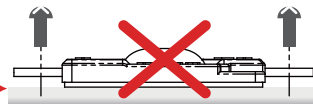
正しい接続例



照射角度

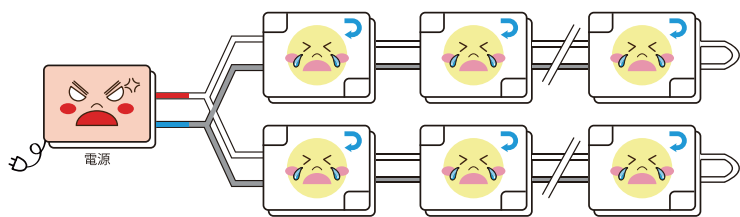


- ◇製品質量の個数分に十分耐える所に設置してください。
- ◇取り付けの際は金属板やアルミ複合板に設置してください。
- ◇設置の際、製品裏面の両面テープの剥離紙は必ずがしてください。
- ◇製品に貼付けされている両面テープ以外の両面テープを貼付けてビス止めをしないでください。
- ◇両面テープは仮固定用ですので仮固定後、M4なべねじで確実に取付けてください。



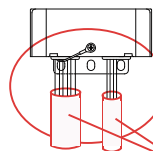
専用電源(定電流) 3年保証

LEDモジュールは電源と並列接続できません



定電流電源	電源電圧特性		接続個数	
	最小電圧	最大電圧	最小個数	最大個数
WKLCZ350-144H (350mA)	60V	144V	20	40
WKLCZ700-144H (700mA)	60V	144V	20	40
WKLCZ700-72H (700mA)	27V	72V	9	20
A2PS-H380E150(700mA)	125V	210V	42	70
A2PS-H381E090(700mA)	75V	150V	27	50

電線下向き取り付け



※電線側を下向きに取り付けの場合 直接屋外に取り付け可能。 その他、電気設備基準に準じて施工 お願い致します。

屋外に直接設置する場合は、フレキや塩ビパイプ等で 1次側、2次側を分け電線の保護を行ってください。



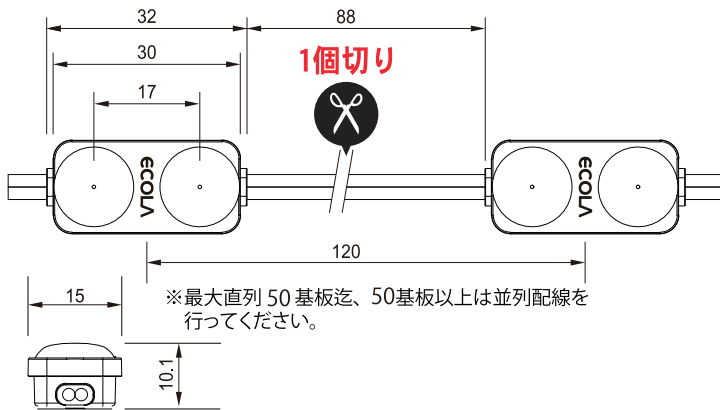
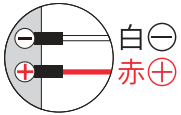
※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

DC12VLEDモジュール KW201-DC12V

小・中型向けタイプ
厚み80mm以上



設置例 KW201-DC12V使用



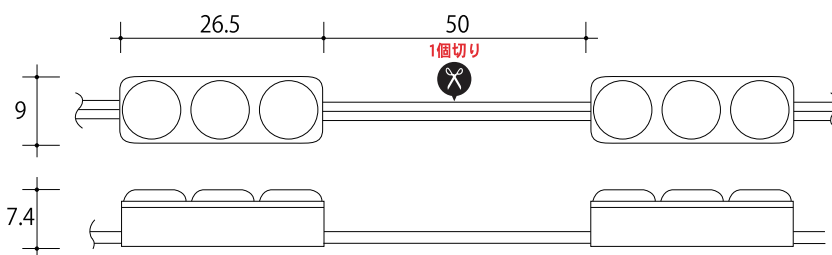
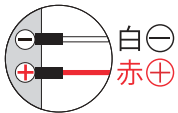
型番	KW201-DC12V
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧 (V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力 (W)	0.48 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.04
全光束 (lm)	54/46
最大直結数 (個)	50
照度角度 (°)	150°
色温度 (K)	6500K/3000K
配線種類	AWG18 (UL 認証)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量 (g)	5
保証期間	3年

KWL301MINI/0.48W

小型向けタイプ
厚み50mm以上

●赤・青・緑・5000K・4000K対応可能

設置例 KWL301MINI/0.48W使用



※最大直列 50 基板迄、50基板以上は並列配線を行ってください。

型番	KWL301MINI/0.48W
LED素子メーカー	LG
入力電圧 (V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力 (W)	0.48 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.04
全光束 (lm)	40
最大直結数 (個)	50
照度角度 (°)	150°
色温度 (K)	6500K/3000K
配線種類	AWG22 (UL 認証)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量 (g)	2.5
保証期間	3年



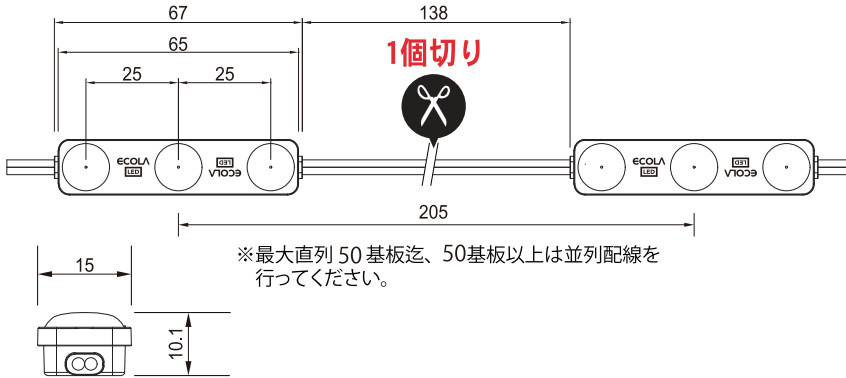
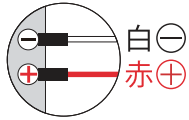
※ 保証対応 (万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証

※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

DC12VLEDモジュール KW301-DC12V

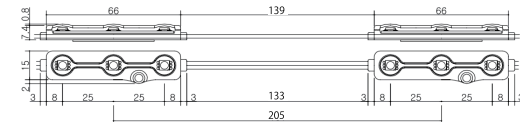
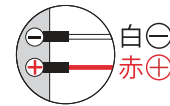
中・大型向けタイプ
厚み80mm以上



型番	KW301-DC12V
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧(V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力(W)	0.72(1個当たり)
消費電流(A)	0.06
全光束(lm)	83
最大直結数(個)	50
照度角度(°)	150°
色温度(K)	6500K/3000K
配線種類	AWG18(UL認証)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量(g)	10
保証期間	3年

※3000KはKW301/0.72W在庫終了後に移行

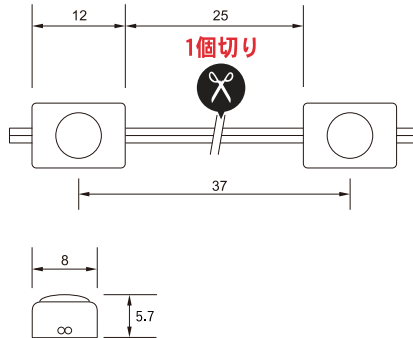
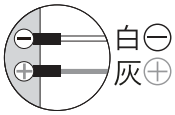
KW301/0.72W (3000K)



型番	KW301/0.72W
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧(V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力(W)	0.72W
消費電流	60mA
最大直結数	50個
照射角度	120°
色温度	3,000K
配線種類	UL認証
照度	70lm
防水規格	IP68認証
推定寿命	40,000時間
重量	11g

KW101-DC12V

小型向け 厚み60mm以上



型番	KW101-DC12V
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧(V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力(W)	0.24(1個当たり)
消費電流(A)	0.02
全光束(lm)	30
最大直結数(個)	100
照度角度(°)	160°
色温度(K)	6500K
配線種類	AWG24(UL認証)
防水規格	IP65
推定寿命	40000時間
重量(g)	1.0
保証期間	1年



※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証

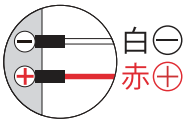
※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

DC12VLEDモジュール KWL201/2.4W

大型向けタイプ
厚み100mm以上



●3000K・4200K対応可能



※仕様変更予定

乳半 (5t 432)

(1 x)

厚み	150mm×150mm	180mm×180mm	200mm×200mm	220mm×220mm	250mm×250mm	300mm×300mm	350mm×350mm
D80	4800 ○	3600 ○	2600 △	2500 △	2200 ×	1600 ×	1400 ×
D100	4300 ○	3400 ○	2300 ○	2200 ○	1900 △	1400 △	1150 ×
D150	3500 ○	2900 ○	1900 ○	1850 ○	1700 ○	1000 ○	950 ○
D200	3050 ○	2600 ○	1600 ○	1550 ○	1450 ○	850 ○	800 ○

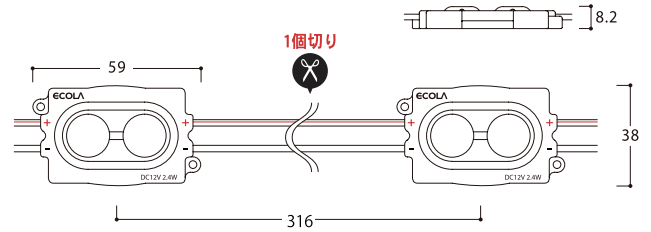
○・・・ムラ無 △・・・若干イメージ有り (意匠によって変わります) ×・・・ムラ有り

FFシート (パナグラフィックス 960)

(1 x)

厚み	150mm×150mm	180mm×180mm	200mm×200mm	220mm×220mm	250mm×250mm	300mm×300mm	350mm×350mm
D80	2200 ○	1800 ○	1300 △	1150 △	1000 △	700 ×	600 ×
D100	2000 ○	1600 ○	1150 ○	1050 ○	950 ○	600 △	500 ×
D150	1700 ○	1450 ○	900 ○	800 ○	700 ○	450 ○	390 ○
D200	1650 ○	1300 ○	800 ○	700 ○	600 ○	400 ○	300 ○

○・・・ムラ無 △・・・若干イメージ有り (意匠によって変わります) ×・・・ムラ有り



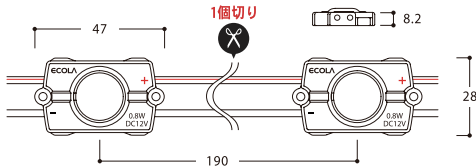
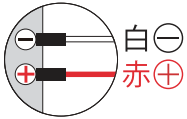
※最大直列20基板迄、20基板以上は並列配線を行ってください。

型番	KWL201/2.4W
LED素子メーカー	ソウル半導体
入力電圧 (V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力 (W)	2.4 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.2
全光束 (lm)	182
最大直結数 (個)	20
照度角度 (°)	165°
色温度 (K)	6500K ※4200K/3000K
配線種類	AWG18 (UL認証)
防水規格	IP67
推定寿命	40000時間
本体材質	PBT
レンズ仕様	PMMA, UL-94-HB (難熱性)
重量 (g)	20
保証期間	3年

KWL101/0.8W

薄型向けタイプ
厚み50mm以上

●3000K・4200K対応可能



※最大直列50基板迄、50基板以上は並列配線を行ってください。

厚み	120mm×80mm	100mm×80mm	80mm×80mm	70mm×70mm	60mm×60mm
D100	4700 ○	5600 ○	6700 ○	8200 ○	11600 ○
D90	4800 ○	5700 ○	6900 ○	8600 ○	11800 ○
D80	5000 ○	5900 ○	7000 ○	8800 ○	12300 ○
D60	5100 △	5100 ○	7300 ○	8900 ○	12500 ○
D50	5600 ×	6100 ○	7400 ○	9100 ○	12600 ○
D45	5700 ×	6400 △	7500 ○	9200 ○	12800 ○
D40	5800 ×	6600 ×	7600 ×	9400 △	12900 ○
D35	-	-	-	9600 ×	13000 ○

※5t 432乳半 参考値

型番	KWL101/0.8W
LED素子メーカー	ソウル半導体
入力電圧 (V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力 (W)	0.8 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.06
全光束 (lm)	62
最大直結数 (個)	50
照度角度 (°)	165°
色温度 (K)	6500K ※4200K/3000K
配線種類	AWG18 (UL認証)
防水規格	IP67
推定寿命	40000時間
本体材質	PBT
レンズ仕様	PMMA, UL-94-HB (難熱性)
重量 (g)	15
保証期間	3年

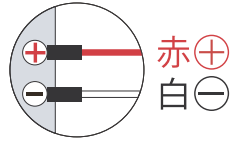


※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

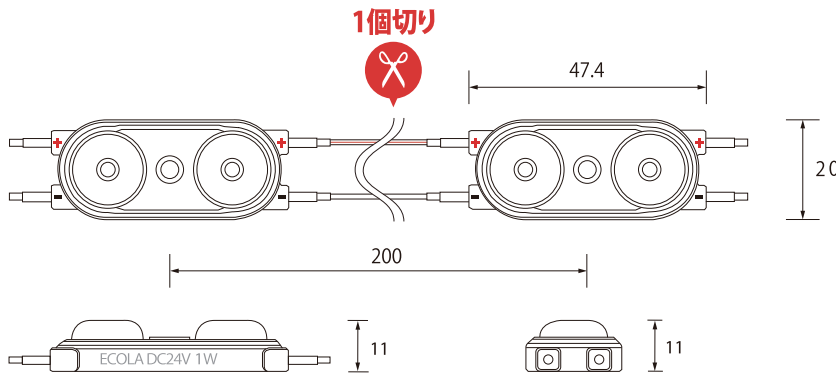
3年保証

※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

NEW



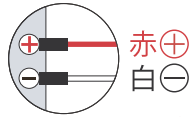
赤 ⊕
白 ⊖



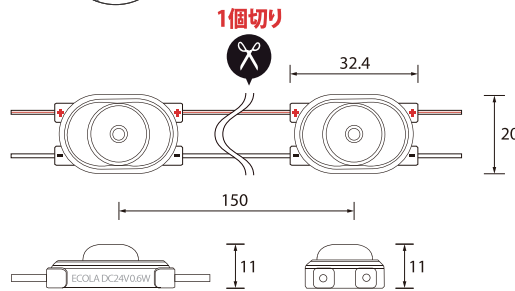
型番	KWL201-DC24V
LED素子メーカー	OSRAM(3528)
入力電圧(V)	DC24V
駆動方式	定電圧
消費電力(W)	1.0(1個あたり)
消費電流(A)	0.04
全光束(lm)	120
最大直結数(個)	50
照度角度(°)	160
色温度(K)	6500K/3000K
配線種類	18AWG(UL1007)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量(g)	12.4
保証期間	3年

KWL101-DC24V 小型向け (チャンネル文字) 厚み50mm以上

NEW



赤 ⊕
白 ⊖



型番	KWL101-DC24V
LED素子メーカー	OSRAM(3528)
入力電圧(V)	DC24V
駆動方式	定電圧
消費電力(W)	0.6(1個あたり)
消費電流(A)	0.03
全光束(lm)	70
最大直結数(個)	70
照度角度(°)	160
色温度(K)	6500K, 3000K
配線種類	20AWG(UL1007)
防水規格	IP65
推定寿命	40000時間
重量(g)	7.6
保証期間	3年



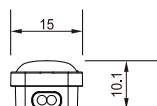
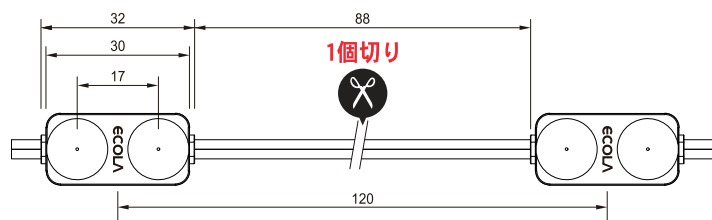
※ 保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証

※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

AC100VLEDモジュール KAW201-AC100V

中・大型向けタイプ
厚み80mm以上

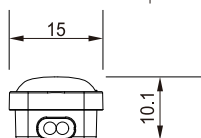
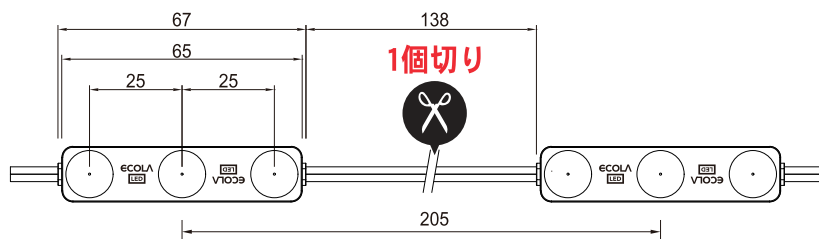


※最大直列 200基板迄、200基板以上は並列配線を行ってください。

型番	KAW201-AC100V
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧 (V)	AC100V
力率	95%
消費電力 (W)	0.8 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.008
全光束 (lm)	65/58
最大直結数 (個)	200
照度角度 (°)	150°
色温度 (K)	6500K/3000K
配線種類	AWG18 (UL 認証)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量 (g)	5
保証期間	3年

KAW301-AC100V

中・大型向けタイプ
厚み80mm以上



※最大直列 150基板迄、150基板以上は並列配線を行ってください。

型番	KAW301-AC100V
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧 (V)	AC100V
力率	95%
消費電力 (W)	1.2 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.012
全光束 (lm)	120/115
最大直結数 (個)	150
照度角度 (°)	150°
色温度 (K)	6500K/3000K
配線種類	AWG18 (UL 認証)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量 (g)	10
保証期間	3年

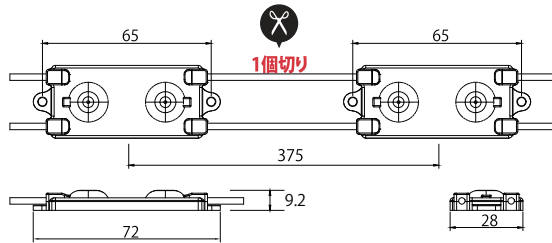


※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証

※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

※チャンネル文字にも使えます。



型番	KAWL201/2.6W
LED素子メーカー	ソウル半導体
入力電圧(V)	AC100V
力率	95%
消費電力(W)	2.6(1個当たり)
消費電流(A)	0.026
全光束(lm)	236
最大直結数(個)	120
照度角度(°)	165°
色温度(K)	6500K/3000K
配線種類	2C-0.75mm ² (PSE認証)
防水規格	IP65
推定寿命	40000時間
重量(g)	20
保証期間	3年

乳半 (5t 432)

(1x)

厚み	150mm×150mm	180mm×180mm	200mm×200mm	220mm×220mm	250mm×250mm	300mm×300mm	350mm×350mm	400mm×400mm
D80	6200 ○	4700 ○	3400 △	3300 △	2900 ×	2100 ×	1800 ×	1550 ×
D100	5600 ○	4400 ○	3000 ○	2900 ○	2500 △	1800 △	1500 ×	1100 ×
D150	4600 ○	3800 ○	2500 ○	2400 ○	2200 ○	1300 ○	1200 ○	700 △
D200	4000 ○	3400 ○	2100 ○	2000 ○	1900 ○	1100 ○	1050 ○	600 ○

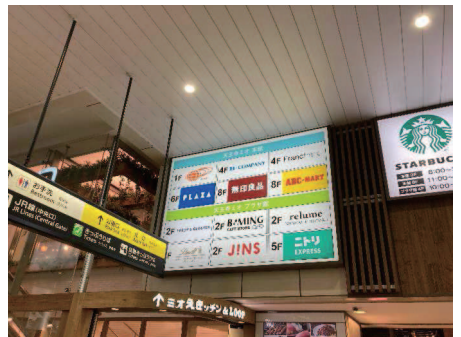
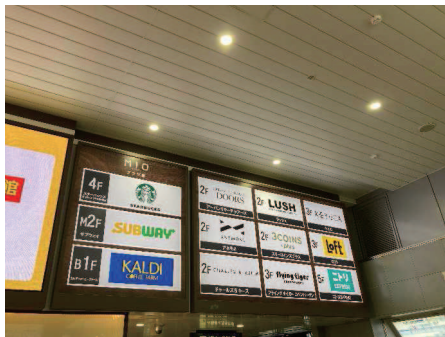
○・・・ムラ無 △・・・若干イメージ有り(意匠によって変わります) ×・・・ムラ有り

FFシート (パナグラフィックス 960)

(1x)

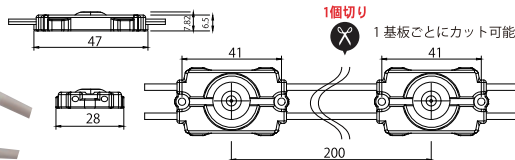
厚み	150mm×150mm	180mm×180mm	200mm×200mm	220mm×220mm	250mm×250mm	300mm×300mm	350mm×350mm	400mm×400mm
D80	2900 ○	2300 ○	1700 △	1500 △	1300 △	900 ×	800 ×	600 ×
D100	2600 ○	2100 ○	1500 ○	1400 ○	1200 ○	800 △	700 ×	500 ×
D150	2200 ○	1900 ○	1200 ○	1000 ○	900 ○	600 ○	500 ○	350 ○
D200	1900 ○	1700 ○	1000 ○	900 ○	800 ○	500 ○	400 ○	300 ○

○・・・ムラ無 △・・・若干イメージ有り(意匠によって変わります) ×・・・ムラ有り



KAWL101/0.8W

薄型向けタイプ
厚み50mm以上



乳半 (5t 432) 計測寸法①×②

厚み	120mm×80mm	100mm×80mm	80mm×80mm	70mm×70mm	60mm×60mm
D100	3200 ○	3800 ○	4600 ○	5600 ○	7900 ○
D90	3300 ○	3900 ○	4700 ○	5850 ○	8000 ○
D80	3400 ○	4050 ○	4800 ○	6000 ○	8400 ○
D60	3500 △	4200 ○	5000 ○	6100 ○	8500 ○
D50	3800 ×	4300 ○	5050 ○	6200 ○	8600 ○
D45	3850 ×	4400 △	5100 ○	6300 ○	8700 ○
D40	3900 ×	4500 ×	5200 ×	6400 △	8800 ○
D35	-	-	-	6500 ×	8900 ○

型番	KAWL101/0.8W
LED素子メーカー	ソウル半導体
入力電圧(V)	AC100V
力率	95%
消費電力(W)	0.8(1個当たり)
消費電流(A)	0.008
全光束(lm)	44
最大直結数(個)	210
照度角度(°)	165°
色温度(K)	6500K/3000K
配線種類	AWG18(UL認証)
防水規格	IP67
推定寿命	40000時間
重量(g)	11
保証期間	3年



※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

3年保証

※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

屋内用LED

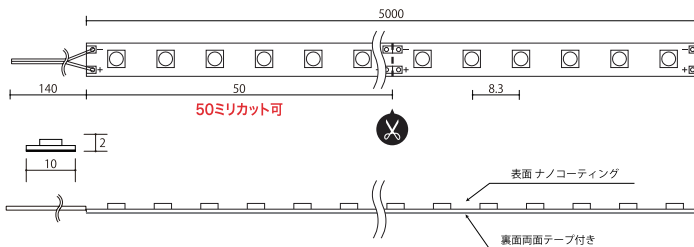
間接照明に最適!!
5種類の色温度をラインナップ(DC24V仕様)



FLEX120-3528-24V

- 1 モデル名
- 2 LED種類:SMD3528
- 3 入力電圧:DC24V

■ 図面(単位:mm)



製品特徴

- ・屋内外専用シリコンタイプ
- ・5Mの長距離ラインを電源1台から使用可能
- ・高品質と高輝度LED採用
- ・手軽に使いやすく裏面に両面テープにより、現場で楽に施工

製品仕様

項目	仕様
モデル名	FLEX120-3528-24V
色温度(K)	2500K, 3000K, 4200K, 5000K, 6500K
全光束(Lm)	1440(6500K)
消費電力(W/1M)	12
消費電流(A/1M)	0.5
入力電圧(V)	DC24V(定電圧)
チップ間隔(mm)	8.3
LED種類	SMD3528
チップ数(個)/1M	120
最少カット寸法(mm)	50
照射角度(°)	120°
最大直列接続全長(M)	5

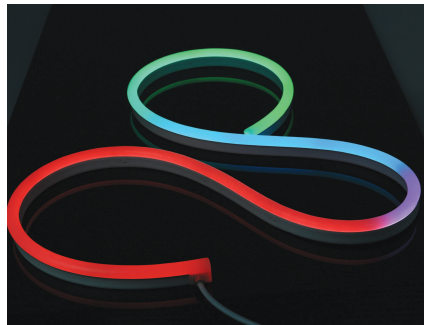
屋外使用可能LEDネオンチューブ



NH1229-K-24V**

- 1
- 2
- 3

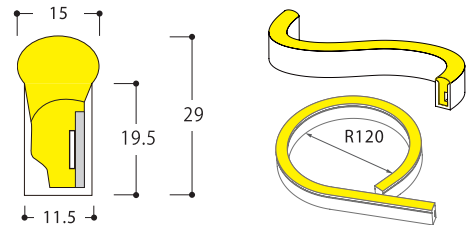
- 1 モデル名
- 2 色温度:2500K, 6500K, R, G, B
- 3 入力電圧:DC24V



NH F1229-FRGB-24V

- 1
- 2
- 3

- 1 モデル名
- 2 色温度:RGBフルカラー
- 3 入力電圧:DC24V

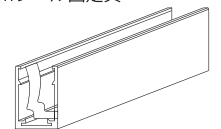
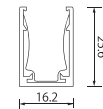


水平向き以外に曲げないでください。

①コの字固定具



②1mレール固定具



■ 製品仕様(指定色温度受注生産可能)

項目	仕様				
モデル名	NH1229-6500K-24V	NH1229-2500K-24V	NH1229-RED-24V	NH1229-GREEN-24V	NH1229-BLUE-24V
LED種類	SMD5050				
製品外寸(mm)	W12×H29				
チップ間隔(mm)	16.6				
チップ数(個)/1M	60				
色温度(K)	6500K	2500K	RED	GREEN	BLUE
全光束(Lm)	1000	600	270	460	165
1ロール長さ(M)	10				
最少カット寸法(mm)	100				
定格入力電圧(V)	DC24V(定電圧)				
消費電力(W)/1M	12				
消費電流(A)/1M	0.5				
最大直列全長(M)	20				
防水等級(IP)	IP68				

■ 製品仕様(指定色温度受注生産可能)

項目	仕様
モデル名	NHF1229-FRGB-24V
LED種類	SMD5050
製品外寸(mm)	W12×H29
チップ間隔(mm)	14.3
チップ数(個)/1M	70
色温度(K)	RGB
1ロール長さ(M)	8
最少カット寸法(mm)	100
定格入力電圧(V)	DC24V(定電圧)
消費電力(W)/1M	15
消費電流(A)/1M	0.67
最大直列接続全長(M)	16
防水等級(IP)	IP68



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

ネオン風LEDチャンネル文字 (屋内用)

短納期

低価格

高品質



ECOネオン風文字

LED色温度：6500K, 5000K, 4200K, 3000K, 2700K, RED, GREEN, BLUE, YELLOW, ORANGE, PINK

ECOネオン180°
(台座あり)
(E-N1)

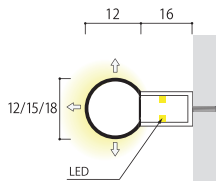
室内用/屋外用



・製作仕様(単位:mm)

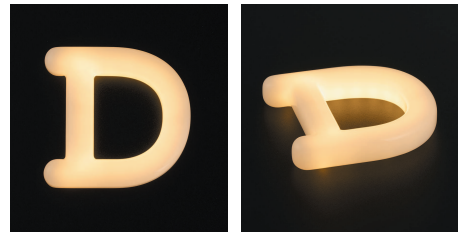
最小文字幅	12
文字厚み	28
推奨サイズ(H)	80~400
発光角度	180°

断面図



ECOネオン270°
(台座なし)
(E-N2)

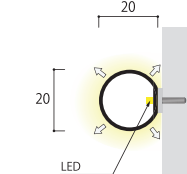
室内用



・製作仕様(単位:mm)

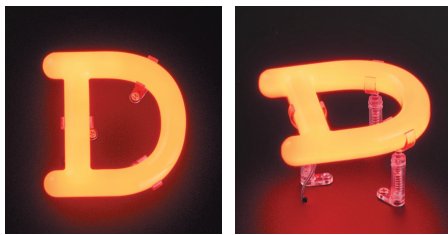
最小文字幅	20
文字厚み	20
推奨サイズ(H)	80~400
発光角度	270°

断面図



ECOネオン360°
(E-N3)

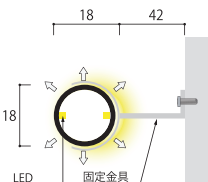
室内用



・製作仕様(単位:mm)

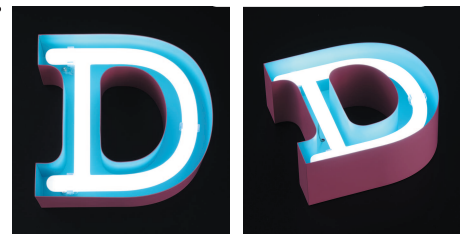
最小文字幅	18
文字厚み	18
推奨サイズ(H)	80~400
発光角度	360°

断面図



ECOネオン360°
フレーム付
(E-N4)

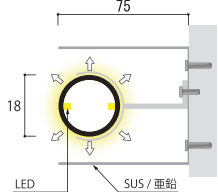
室内用



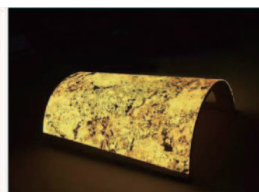
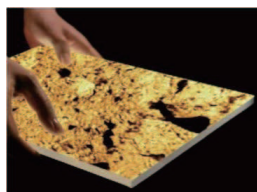
・製作仕様(単位:mm)

最小文字幅	40~
文字厚み	75~
推奨サイズ(H)	120~500
発光角度	360°
仕上げ種類	塗装

断面図



Lumi シリーズ ❖ Lumi Onyx(光る自然石)



製品特徴

- 自然石のイメージをチャンネルに反映
- 点灯前は普通の自然石イメージの文字
- 点灯後は自然石が発光しているイメージに！
- 1枚から大量生産まで柔軟に対応
- CNCと3Dプリンターを利用し、安価で製作可能！

最大サイズ	3Dプリンター側面方式 800mmX800mm (最大2400mmX1200mm)
最少サイズ	要相談
厚さ	光源単色: 最小10mmの厚み 光源RGB: 最小15mmの厚み 標準厚み: 20mm~30mm厚み 希望の厚みに製作可
使用電圧	12V / 24V (DC)
色温度	2700K / 3000K / 3500K 4100K / 5300K / 6500K RBG / CCT
防水性	通常 IP20 防水仕様(IP65) 要相談
使用温度	-20 ~ 50 °C
設計寿命	50,000時間以上



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

●屋内・外兼用

700mA

700mA

350mA



型式	A2PS-H380E150	A2PS-H381E090	WKLCZ700-144H	WKLCZ700-72H	ELC12-18-R70	WKLCZ350-144H
定格出力電圧	DC 210V	DC 150V	DC 130V	DC 62V	DC 18V	DC 125V
定格出力電流	700mA	700mA	700mA	700mA	700mA	350mA
出力電力範囲	DC125V~210V	DC75V~150V	DC60~144V	DC27V~72V	DC3V~18V	DC60~144V
定格入力電圧	AC 100V / 200V/240V	AC 100V / 200V/240V	AC 100V / 200V/242V	AC 100V / 200V/242V	AC 100V / 200V/242V	AC 100V / 200V/242V
定格入力電流	1.67A	1.06A	1.0A	0.5A	0.5A	0.5A
入力電圧範囲	AC90V~264V	AC90V~264V	AC100V~242V	AC100V~242V	AC90V~265V	AC100V~242V
定格入力周波数	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
入力力率	0.9以上	0.9以上	0.85以上	0.85以上	0.81以上	0.85以上
使用温度	-20~+60℃	-20~+50℃	-20~+50℃	-20~+50℃	-20~+60℃	-20~+50℃
使用場所	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用	屋内・器具内兼用	屋内・屋外兼用
外形寸法 (WxDxH)mm	88.2 x 48.3 x 218	78.2 x 42 x 143.7	81 x 42 x 143.5	48 x 37 x 162	36.5 x 36.5 x 122	48 x 37 x 162
総質量	約1300g	約770g	約850g	約510g	約230g	約510g
KITERETSU使用範囲	42基板~70基板	27基板~50基板	20基板~40基板	9基板~20基板	2基板~5基板	20基板~40基板

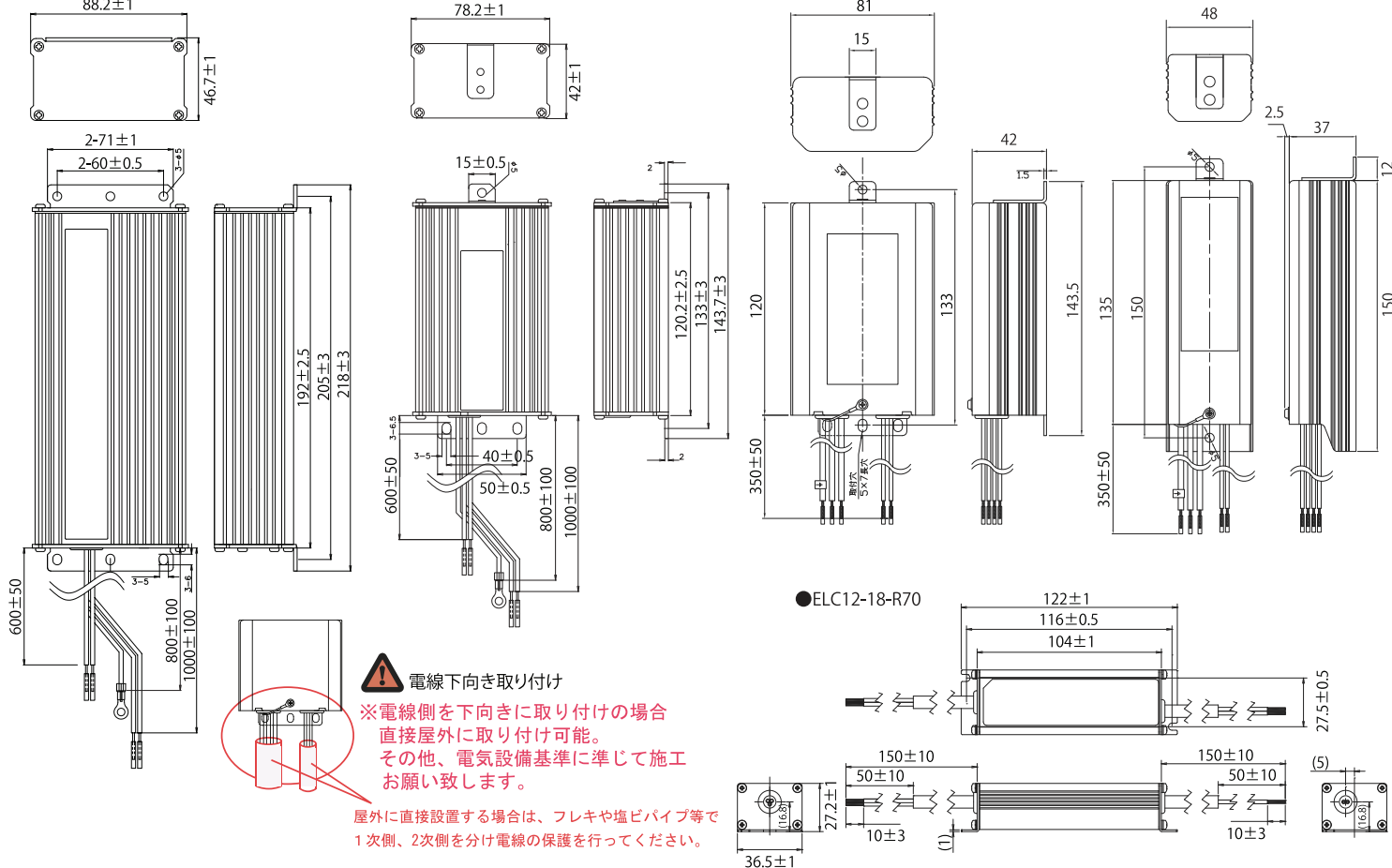
●A2PS-H380E150

●A2PS-H381E090

●WKLCZ700-144H

●WKLCZ700-72H

●WKLCZ350-144H



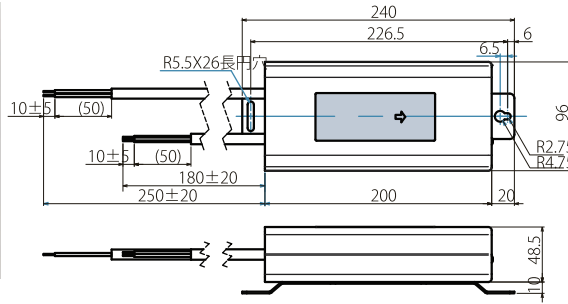
⚠️ ※保証対応(万、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)
※各種、タイマー、ブレーカー、電線、BOX等周辺部材も取り揃えております。

3年保証

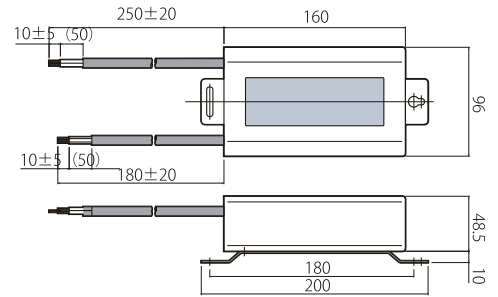
●屋外用



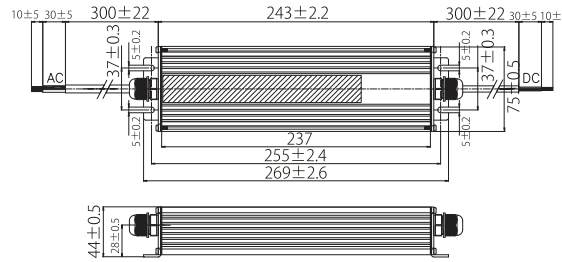
●K58-115C012-101 (150W 型)



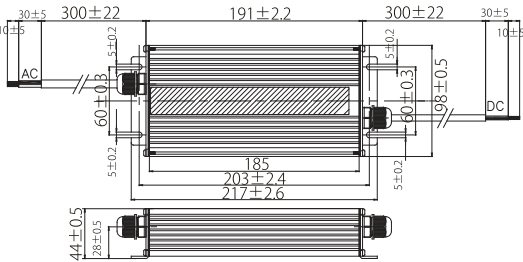
●K58-060C012-001 (60W 型)



●A1PS-H398C150 (150W 型)



●A1PS-V031C100 (100W 型)

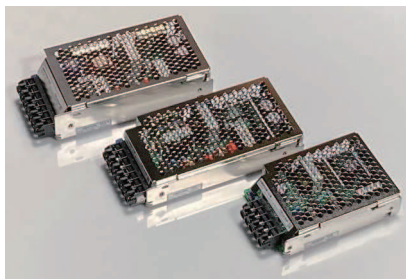


	型式	K58-115C012-101	K58-060C012-001	A1PS-H398C150	A1PS-V031C100
電気的仕様	定格出力電圧	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V
	定格出力電流	DC 12.5A	DC 5.0A	DC 12.5A	DC 8.4A
	最大出力電力	150W	60W	150W	100W
	定格入力電圧	AC 100V / 200V	AC 100V / 200V	AC 100V / 200V/240V	AC 100V / 200V/240V
	定格入力電流	AC 1850mA / 920mA	AC 780mA / 390mA	AC 1720mA / 880mA	AC 1170mA / 600mA
	定格入力容量	185VA	78VA	172VA	117VA
	定格入力周波数	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
	入力力率	0.9以上	0.9 以上	0.92以上	0.95以上
	効率	80%typ	75%typ	88%typ	86%typ
	使用温度	-10°+50°C	-10°+50°C	-30°+50°C	-30°+50°C
その他	使用場所	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用
	外形寸法 (WxDxH)mm	96 x 58.5 x 240	96 x 58.5 x 200	75 x 44 x 269	98 x 44 x 217
	総質量	約1700g	約 1300g	約1400g	約1200g

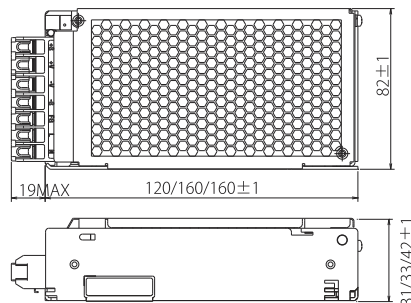
※DC24対応可

※DC24対応可

●屋内用



●HWS50A/100A/150A

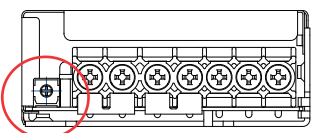


※DC24対応可

	型式	HWS50A-12/A	HWS100A-12/A	HWS150A-12/A
電気的仕様	定格出力電圧	DC 12V	DC 12V	DC 12V
	定格出力電流	DC 4.3A	DC 8.5A	DC 12.5A
	最大出力電力	51.6W	102.0W	156.0W
	定格入力電圧	AC 100V / 200V	AC 100V / 200V	AC 100V / 200V
	定格入力電流	AC 650mA / 350mA	AC 1300mA / 650mA	AC 1900mA / 950mA
	定格入力容量	65VA	130VA	190VA
	定格入力周波数	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
	入力力率	0.91以上	0.93以上	0.93以上
	効率	83%typ	86%typ	85%typ
	使用温度	-10°+70°C	-10°+70°C	-30°+70°C
その他	使用場所	屋内用	屋内用	屋内用
	外形寸法 (WxDxH)mm	82 x 31 x 139	82x 33 x 179	82 x 42 x 179
	総質量	約260g	約 420g	約470g



※のボリュームは出荷時 DC12V 出力に調整しています。触らないでください。不点灯等の原因になります。



●カタログには DC12V 用の電源を記載していますが、その他の電圧 (DC5V、DC24V 等) や設置に対しての BOX やブレーカー等、アイテムをご準備しております。配線や設置に対しご不明な点がございましたら弊社営業担当まで連絡お願い致します。



※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。) **3年保証**

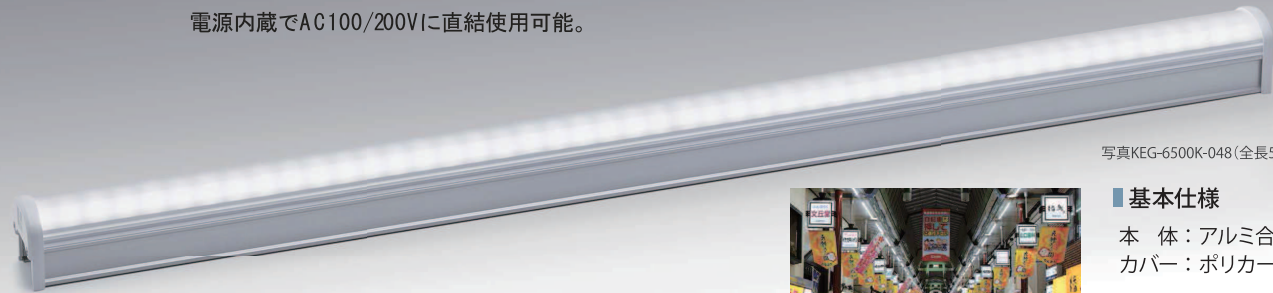
※各種、タイマー、ブレーカー、電線、BOX等周辺部材も取り揃えております。

色温度
6500K

3年保証

優れた光拡散性で光ムラの少ない均一な両面発光が可能。
看板枠に設置するエッジライト方式の簡単施工。
電源内蔵でAC100/200Vに直結使用可能。

設置 屋外	設置 看板内	電圧 AC 100/200V	調光 不可	寿命 4万時間	LED交換 不可	連結長 20m
----------	-----------	----------------------	----------	------------	-------------	------------



写真KEG-6500K-048(全長582mm)

特長

- 屋外・防湿仕様／看板内エッジライトとして使用(保護等級 IP65)
- 高効率／固有エネルギー消費効率 約123 lm/W
(ナロー・6500K・全長870mmの場合)
- 用途別配光／レンズ集光

用途

内照サイン、間接照明、景観照明etc

基本仕様

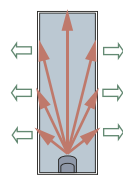
本体：アルミ合金(シルバー)
カバー：ポリカーボネート



優れた光の拡散性



内部に構造物が入っていますが、看板の表示面に影が出ません。



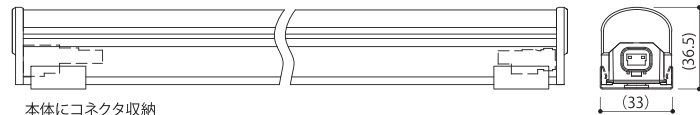
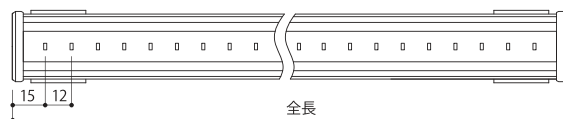
上から見た断面



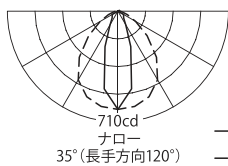
光ムラが出にくい

外形図

取付具装着時 ※図中寸法は、嵌合により誤差が発生する箇所を()で表記。



配光曲線(参考) cd/1000lm



710cd ナロー
35°(長手方向120°)
— 幅方向
-- 長手方向

パワー LEDs200防水非調光 AC100V/200V対応 非調光

●全光束、配光角は参考値。

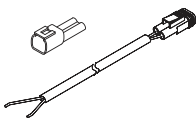
カバータイプ	配光角	全長 (mm)	形名	光色	色温度 (K)	全光束 (lm)	直下照度 1m (lx)	固有エネルギー消費効率 (lm/W) 100V/200V	平均演色評価数	消費電力 100V/200V	入力電流 (A) 100V/200V	質量 (g)	LEDピッチ	取付具使用数
ナロー	35°	354	KEG-6500K-026	昼光色	6500	890	670	127.1/123.6	Ra83	7.0W/7.2W	0.07/0.04	285	12mm	2
		582	KEG-6500K-048	昼光色	6500	1640	1190	121.4/118.8	Ra83	13.5W/13.8W	0.14/0.08	435	12mm	
		870	KEG-6500K-072	昼光色	6500	2460	1680	123.0/123.0	Ra83	20.0W/20.0W	0.21/0.12	600	12mm	
		1158	KEG-6500K-096	昼光色	6500	3280	2060	121.4/121.4	Ra83	27.0W/27.0W	0.28/0.15	790	13mm	

付属品

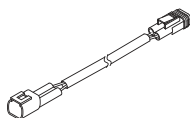


取付具・ねじ
(個数は表に表記)

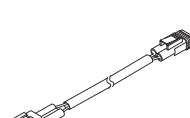
オプション



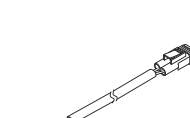
電源ケーブル1m
終端コネクタ セット



延長ケーブル1m

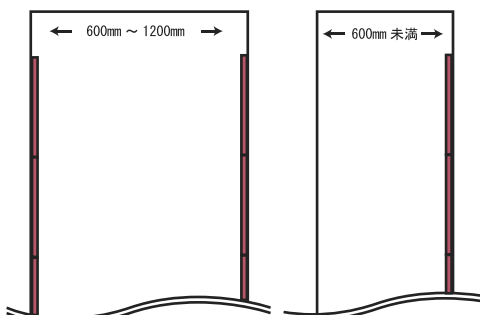


延長ケーブル2m



延長ケーブル30cm

参考配置



片側	看板幅 W (mm)		
	600mm	500mm	400mm
300mm 厚	2050 lx ○	2370 lx ○	2700 lx ○
200mm 厚	2090 lx ○	2400 lx ○	2890 lx ○
両側	看板厚 D (mm)		
	1200mm	1000mm	800mm
300mm 厚	1810 lx ○	2170 lx ○	2950 lx ○
200mm 厚	1700 lx ○	2200 lx ○	2940 lx ○

※照度は目安となります。透過率等条件によって異なります。



※保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

グラフィックパネルの 新しい「かたち」

series lineup

NEW

15s 200w

40s 99s

40w

66s

70s

70w

132w

34h

D40

40s FABSYS 40s 壁面
LED照明:高輝度背面

40w FABSYS 40w
両面での使用も可能です。

◇ファブリックサインとは
従来の表現方法とは異なり、グラフィックをファブリック(布)に印刷し、専用フレームにはめて掲示する、新しいかたちのグラフィックパネルです。

□ファブリックサインFABSYSのシリーズと仕様

15s FABSYS 15s 壁面
LED照明:なし



D15

66s FABSYS 66s 壁面
LED照明:広角背面



D66

70s FABSYS 70s 壁面
LED照明:広角背面



D70

70w FABSYS 70w
両面での使用も可能です。

15ss FABSYS 15ss 自立
LED照明:なし



15s FABSYS 15s 自立
LED照明:なし
片面仕様もあります

40s FABSYS 40s 自立
LED照明:高輝度背面



40w FABSYS 40w 自立
LED照明:なし
両面仕様もあります

66s FABSYS 66s 自立
LED照明:広角背面



70w FABSYS 70w 自立
LED照明:広角背面



70s FABSYS 70s 自立
LED照明:広角背面
片面仕様もあります

132w FABSYS 132w 自立
LED照明:FLタイプ



オーダーサイズ (フリーサイズ) について

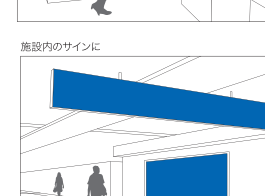
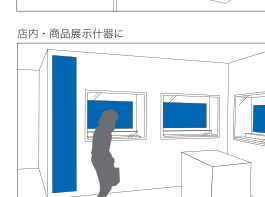
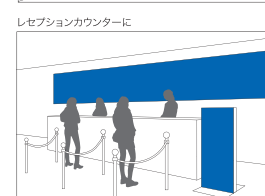
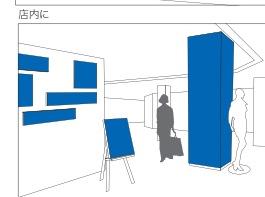
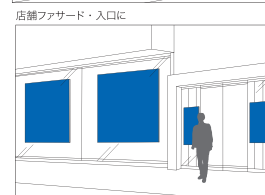
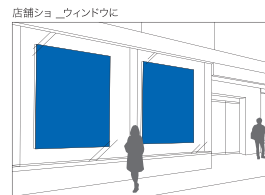
※用途に応じて、ご希望のフレームで1台から設計・製作可能です。
LED照明やファブリックの印刷方法もお選びいただけます。
設置方法や大きさにより、ご希望のフレームでは製作できない場合がございますので、詳細は弊社又は[FABSYS]お取扱い店にご相談ください。
店頭販促仕器に組込む使い方、半完成品の様など指定の納品も可能です。

・安全にお使いいただくため使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。 ・保証期間は納入日から1年間です。
・製品の仕様等は改良のため、予告なく変更する場合があります。最新の情報はホームページでご確認ください。 ・「FABSYS」及び「ファブシス」は株式会社エクスプレス社の登録商標です。



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

ファブシスはどんなシーンにも。お店を、商品を、サービスを上質に演出します。



軽量設計

自社設計による
国内生産の
アルミフレーム

フレームレス

グラフィックサイズ
フレームサイズ

ムラなく発光

バックライトの
背面発光のLED照明で
美しく演出

上質な仕上がり

光の反射や写りこみの少ない
ファブリックのしなやかさ際立つ
昇華転写プリント

ファブリックの 交換が簡単

専門の作業員や
工具は不要

□ファブリックについて

ファブリックはどなたでも簡単に交換ができます。フレーム四方の溝にファブリックをはめ込むだけなので、専門の工具は不要です。



印刷方法の種類

昇華転写印刷
(防炎)

ラテックス印刷
(防炎)

UV印刷
(防炎)

※不燃ターポリンに溶剤系印刷されたものをシリコン縫製することで不燃仕様の意匠を製作することができます。詳細はお問い合わせください。
※ファブリックの最大印刷幅は印刷機・生地により1,600/2,500/3,100ミリです。

□フレームのコーナー材

フレームの角は、樹脂のコーナー材で連結されています。



…グリーン購入法適合品



14Wタイプ

広角タイプ

中角タイプ



BK: ブラック W: オフホワイト

光源色	昼白色 (5000K)	電球色 (2700K)
形式	広角タイプ E30014W/NSAN9/BK (W)	E30014W/LSAN9/BK (W)
	中角タイプ E30014M/NSAN9/BK (W)	E30014M/LSAN9/BK (W)
電圧、周波数	100～240V対応、50/60Hz共用	
定格光束 (器具光束)	1750ℓm	1580ℓm
消費電力 (100V時)	14.3W	
固有エネルギー消費効率 (100V時)	122.3ℓm/W	110.4ℓm/W
LEDモジュール寿命	60000時間 (光束維持率80%)	
平均演色評価数	Ra80	
質量	1.3kg	

33Wタイプ

広角タイプ

中角タイプ



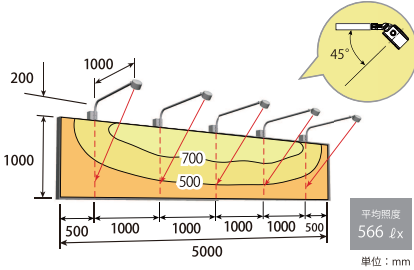
BK: ブラック W: オフホワイト

光源色	昼白色 (5000K)	電球色 (2700K)
形式	広角タイプ E30015W/NSAN9/BK (W)	E30015W/LSAN9/BK (W)
	中角タイプ E30015M/NSAN9/BK (W)	E30015M/LSAN9/BK (W)
電圧、周波数	100～240V対応、50/60Hz共用	
定格光束 (器具光束)	4500ℓm	4050ℓm
消費電力 (100V時)	33.9W	
固有エネルギー消費効率 (100V時)	132.7ℓm/W	119.4ℓm/W
LEDモジュール寿命	60000時間 (光束維持率80%)	
平均演色評価数	Ra80	
質量	1.8kg	

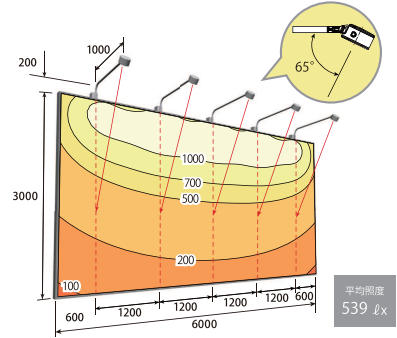
組合せ例 (E30014M/NSAN9/W+F13M/W)



レディオックフラッドレント 14W 広角タイプ (昼白色タイプ)



レディオックフラッドレント 33W 広角タイプ (昼白色タイプ)



オプション

前面ガード



GE30003
材質: ステンレス
質量: 38g
14Wタイプ用



GE30004
材質: ステンレス
質量: 50g
33Wタイプ用

遮光フード



FE30002/BK
材質: ステンレス
質量: 210g
仕上色: 黒色半つや
14Wタイプ用



FE30003/BK
材質: ステンレス
質量: 330g
仕上色: 黒色半つや
33Wタイプ用

接続具



F1

台座



F5/W (白色)
F5A/W (樹脂穴付コー出し形・白色)
F5A/BK (樹脂穴付コー出し形・黒色)



F6/W (白色)



F7/W (白色)
F7/BK (黒色)



F7A/W (樹脂穴付コー出し形・白色)
F7A/BK (樹脂穴付コー出し形・黒色)



F8/W (白色)
F8/BK (黒色)



F21A/W (白色)
F21A/BK (黒色)

アーム



F13/W (白色)
F13/BK (黒色)
アーム長: 965mm



F13M/W (白色)
F13M/BK (黒色)
アーム長: 465mm



F13ST/W (白色)
F13ST/BK (黒色)
アーム長: 913mm



F14/W (白色)
F14/BK (黒色)
アーム長: 980～1480mm



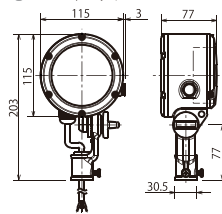
F13-B
適合アーム:
F13M/W・F13M/BK
F13・F13M/W・F13/BK
F13ST/W・F13ST/BK
F14-B
適合アーム: F14・F14/W

共通仕様

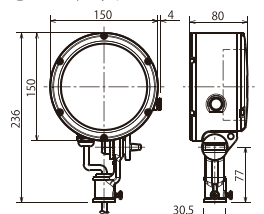
- 本体: アルミダイカスト (ポリエステル塗装)
- グローブ: 強化処理ガラス (透明) (広角タイプ) ポリカーボネート (中角タイプ)
- 自在具: アルミダイカスト (ポリエステル塗装)
- 仕上色: ブラック (BK)・オフホワイト (W)
- 保護等級: IP65
- 口出線: H05RN-F 1.0mm²×3心 (器具外 1800mm)
- 使用温度範囲: 20℃～+35℃
- 耐雷サージ: 15kV (コモンモード)
- 取付方向: エネーポジション (制限なし)
- ※落下防止ワイヤ、アーム補強金具同梱

寸法図

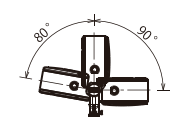
●14Wタイプ



●33Wタイプ



■可動範囲 (器具可動範囲10°間隔)



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

縦長配光タイプ

横長配光タイプ

グリーン購入法適合品



ホワイト



DG: ダークグレイ



ホワイト



DG: ダークグレイ

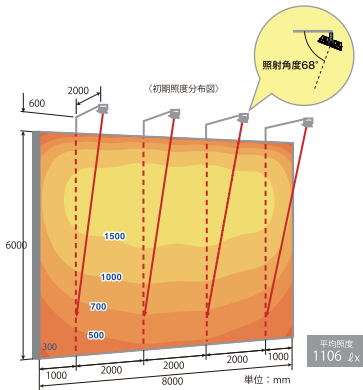
タイプ	標準	美Vid
光源色	昼白色 (5000K)	白色 (4000K)
形式	ECF17101/SAN8 (DG)	ECF17103/SAN8 (DG)
電圧、周波数	100/200~242V対応、50/60Hz共用	
定格光束 (器具光束)	23000lm	15500lm
消費電力 (200V時)	166.1W	
固有エネルギー消費効率 (200V時)	138.4lm/W	93.3lm/W
LEDモジュール寿命	60000時間 (光束維持率80%)	
平均演色評価数	Ra70	Ra95
質量	5.7kg	

タイプ	標準	美Vid
光源色	昼白色 (5000K)	白色 (4000K)
形式	ECF17201/SAN8 (DG)	ECF17203/SAN8 (DG)
電圧、周波数	100/200~242V対応、50/60Hz共用	
定格光束 (器具光束)	23000lm	15500lm
消費電力 (200V時)	166.1W	
固有エネルギー消費効率 (200V時)	138.4lm/W	93.3lm/W
LEDモジュール寿命	60000時間 (光束維持率80%)	
平均演色評価数	Ra70	Ra95
質量	5.7kg	

照度分布

オプション

レディオック フラッドアーバンビュー 縦長配光タイプ



■ ラウンドアームセット (支柱+アーム)

FA4120B (出幅 2.0m) 縦長配光タイプ用 (FA40 + FA420)

質量: 21.2kg

FA4115B (出幅 1.5m) 横長配光タイプ用 (FA40 + FA415)

質量: 19.0kg

共通仕様
材質: 鋼管、銅板
仕上: 溶融亜鉛めっき
鋼管寸法: Φ 48.6mm

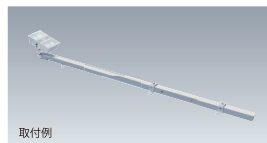
■ 専用アーム

FA4001 (出幅 1.5~2.0m) 縦長配光タイプ 兼用 横長配光タイプ

材質: 鋼管、銅板
仕上: 溶融亜鉛めっき
鋼管寸法: \square 60mm
質量: 12.7kg



取付例: FA4115B



取付例

■ アダプタ

FA27 HD投光器アーバンビュー用アームに適合

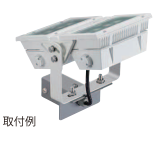
質量: 1.2kg



取付例

FA28 \square 50アームに適合

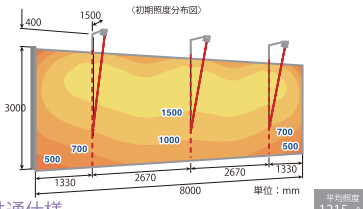
質量: 1.4kg



取付例

共通仕様
本体: ステンレス (ポリエステル塗装)
仕上色: グレイ (マンセル N6)

レディオック フラッドアーバンビュー 横長配光タイプ

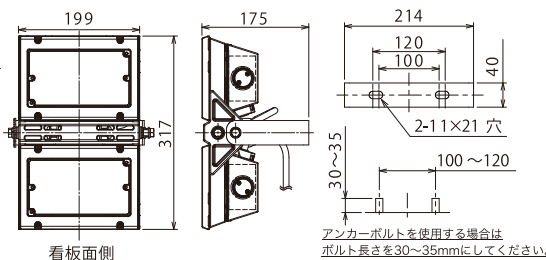


※投光器を設置の際、取付用のアームに関しても新規交換をしてください。

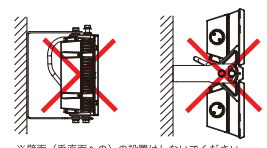
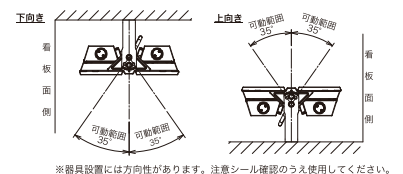
共通仕様

本体: アルミダイカスト (ポリエステル塗装)
前面部: 強化ガラス (型押ガラス)
前面枠: ポリカーボネート
反射鏡: アルミダイカスト (鏡面仕上)
アーム: ステンレス (ポリエステル塗装)
電源ケース: アルミダイカスト (ポリエステル塗装)
口出線: キャブタイヤケーブル (器具外 3000mm)
耐雷サージ: 15kV (コモンモード)
保護等級: IP65
使用温度範囲: -20°C ~ $+35^{\circ}\text{C}$
仕上色: ホワイト・ダークグレイ (DG)
※落下防止ワイヤ付
※高演色Ra80タイプは受注にて製作が可能です。
ECF17102/SAN8 (DG)、ECF17202/SAN8 (DG)

寸法図







器具可動範囲



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

※形式末尾 DG,Wは塗装色 DG：ダークグレイ、W：ホワイト

クラス	配光タイプ	光源色	形式	定格光束	消費電力(W) 100V/200V/242V	入力電流(A) 100V/200V/242V	平均演色 評価数	
80クラス  <p>ダークグレイ ホワイト</p> <p>(ナトリウム色タイプは除く)</p> <p>耐塩 全線対応</p>	狭角タイプ	6500K	ECF8040N/DSAN8/DG(W)	9100 lm	84.0/82.5/81.8	0.845/0.425/0.365	Ra70	△
		5000K	ECF8040N/NSAN8/DG(W)	9600 lm			Ra70	
		4000K	ECF8040N/WSAN8/DG(W)	8500 lm			Ra80	△
		2700K	ECF8040N/LSAN8/DG(W)	7700 lm			Ra80	
		2100K	ECF8040N/NHSAN8/DG(W)	8400 lm			Ra65	△
	中角タイプ	6500K	ECF8040M/DSAN8/DG(W)	11400 lm	88.0/86.5/86.0	0.880/0.440/0.370	Ra70	△
		5000K	ECF8040M/NSAN8/DG(W)	12000 lm			Ra70	
		4000K	ECF8040M/WSAN8/DG(W)	10600 lm			Ra80	△
		2700K	ECF8040M/LSAN8/DG(W)	9700 lm			Ra80	
		2100K	ECF8040M/NHSAN8/DG(W)	10300 lm			Ra65	△
	広角タイプ	6500K	ECF8040W/DSAN8/DG(W)	11200 lm	88.0/86.5/86.0	0.880/0.440/0.370	Ra70	△
		5000K	ECF8040W/NSAN8/DG(W)	11800 lm			Ra70	
		4000K	ECF8040W/WSAN8/DG(W)	10500 lm			Ra80	△
		2700K	ECF8040W/LSAN8/DG(W)	9500 lm			Ra80	
		2100K	ECF8040W/NHSAN8/DG(W)	10100 lm			Ra65	△
	超広角タイプ	6500K	ECF8040SW/DSAN8/DG(W)	11600 lm	88.0/86.5/86.0	0.880/0.440/0.370	Ra70	△
		5000K	ECF8040SW/NSAN8/DG(W)	13000 lm			Ra70	
		4000K	ECF8040SW/WSAN8/DG(W)	11000 lm			Ra80	△
		2700K	ECF8040SW/LSAN8/DG(W)	9900 lm			Ra80	
		2100K	ECF8040SW/NHSAN8/DG(W)	8200 lm			Ra65	△
60クラス  <p>ダークグレイ ホワイト</p> <p>(ナトリウム色タイプは除く)</p> <p>耐塩 全線対応</p>	狭角タイプ	6500K	ECF6040N/DSAN8/DG(W)	6400 lm	57.1/56.6/56.1	0.575/0.298/0.255	Ra70	△
		5000K	ECF6040N/NSAN8/DG(W)	6800 lm			Ra70	
		4000K	ECF6040N/WSAN8/DG(W)	6000 lm			Ra80	△
		2700K	ECF6040N/LSAN8/DG(W)	5500 lm			Ra80	
		2100K	ECF6040N/NHSAN8/DG(W)	5900 lm			Ra65	△
	中角タイプ	6500K	ECF6040M/DSAN8/DG(W)	8000 lm	62.4/61.5/61.3	0.625/0.323/0.277	Ra70	△
		5000K	ECF6040M/NSAN8/DG(W)	8500 lm			Ra70	
		4000K	ECF6040M/WSAN8/DG(W)	7500 lm			Ra80	△
		2700K	ECF6040M/LSAN8/DG(W)	6800 lm			Ra80	
		2100K	ECF6040M/NHSAN8/DG(W)	7300 lm			Ra65	△
	広角タイプ	6500K	ECF6040W/DSAN8/DG(W)	7800 lm	62.4/61.5/61.3	0.625/0.323/0.277	Ra70	△
		5000K	ECF6040W/NSAN8/DG(W)	8300 lm			Ra70	
		4000K	ECF6040W/WSAN8/DG(W)	7300 lm			Ra80	△
		2700K	ECF6040W/LSAN8/DG(W)	6700 lm			Ra80	
		2100K	ECF6040W/NHSAN8/DG(W)	7100 lm			Ra65	△
	超広角タイプ	6500K	ECF6040SW/DSAN8/DG(W)	8400 lm	62.4/61.5/61.3	0.625/0.323/0.277	Ra70	△
		5000K	ECF6040SW/NSAN8/DG(W)	9200 lm			Ra70	
		4000K	ECF6040SW/WSAN8/DG(W)	8000 lm			Ra80	△
		2700K	ECF6040SW/LSAN8/DG(W)	7100 lm			Ra80	
		2100K	ECF6040SW/NHSAN8/DG(W)	5900 lm			Ra65	△
40クラス  <p>ダークグレイ ホワイト</p> <p>(ナトリウム色タイプは除く)</p> <p>耐塩 全線対応</p>	狭角タイプ	6500K	ECF4040N/DSAN8/DG(W)	4500 lm	42.4/41.7/41.6	0.427/0.214/0.181	Ra70	△
		5000K	ECF4040N/NSAN8/DG(W)	4800 lm			Ra70	
		4000K	ECF4040N/WSAN8/DG(W)	4200 lm			Ra80	△
		2700K	ECF4040N/LSAN8/DG(W)	3800 lm			Ra80	
		2100K	ECF4040N/NHSAN8/DG(W)	4200 lm			Ra65	△
	中角タイプ	6500K	ECF4040M/DSAN8/DG(W)	5700 lm	45.3/44.4/44.4	0.454/0.277/0.191	Ra70	△
		5000K	ECF4040M/NSAN8/DG(W)	6000 lm			Ra70	
		4000K	ECF4040M/WSAN8/DG(W)	5300 lm			Ra80	△
		2700K	ECF4040M/LSAN8/DG(W)	4800 lm			Ra80	
		2100K	ECF4040M/NHSAN8/DG(W)	5100 lm			Ra65	△
	広角タイプ	6500K	ECF4040W/DSAN8/DG(W)	5600 lm	45.3/44.4/44.4	0.454/0.277/0.191	Ra70	△
		5000K	ECF4040W/NSAN8/DG(W)	5900 lm			Ra70	
		4000K	ECF4040W/WSAN8/DG(W)	5200 lm			Ra80	△
		2700K	ECF4040W/LSAN8/DG(W)	4700 lm			Ra80	
		2100K	ECF4040W/NHSAN8/DG(W)	5000 lm			Ra65	△
	超広角タイプ	6500K	ECF4040SW/DSAN8/DG(W)	5700 lm	45.3/44.4/44.4	0.454/0.277/0.191	Ra70	△
		5000K	ECF4040SW/NSAN8/DG(W)	6400 lm			Ra70	
		4000K	ECF4040SW/WSAN8/DG(W)	5400 lm			Ra80	△
		2700K	ECF4040SW/LSAN8/DG(W)	4900 lm			Ra80	
		2100K	ECF4040SW/NHSAN8/DG(W)	4000 lm			Ra65	△
20クラス  <p>ダークグレイ ホワイト</p> <p>(ナトリウム色タイプは除く)</p> <p>耐塩 全線対応</p>	狭角タイプ	6500K	ECF2040N/DSAN8/DG(W)	2500 lm	24.2/24.0/24.0	0.243/0.125/0.108	Ra70	△
		5000K	ECF2040N/NSAN8/DG(W)	2700 lm			Ra70	
		4000K	ECF2040N/WSAN8/DG(W)	2400 lm			Ra80	△
		2700K	ECF2040N/LSAN8/DG(W)	2100 lm			Ra80	
		2100K	ECF2040N/NHSAN8/DG(W)	2300 lm			Ra65	△
	中角タイプ	6500K	ECF2040M/DSAN8/DG(W)	3300 lm	26.5/26.2/26.3	0.266/0.136/0.116	Ra70	△
		5000K	ECF2040M/NSAN8/DG(W)	3500 lm			Ra70	
		4000K	ECF2040M/WSAN8/DG(W)	3100 lm			Ra80	△
		2700K	ECF2040M/LSAN8/DG(W)	2800 lm			Ra80	
		2100K	ECF2040M/NHSAN8/DG(W)	3000 lm			Ra65	△
	広角タイプ	6500K	ECF2040W/DSAN8/DG(W)	3200 lm	26.5/26.2/26.3	0.266/0.136/0.116	Ra70	△
		5000K	ECF2040W/NSAN8/DG(W)	3400 lm			Ra70	
		4000K	ECF2040W/WSAN8/DG(W)	3000 lm			Ra80	△
		2700K	ECF2040W/LSAN8/DG(W)	2700 lm			Ra80	
		2100K	ECF2040W/NHSAN8/DG(W)	2900 lm			Ra65	△
	超広角タイプ	6500K	ECF2040SW/DSAN8/DG(W)	3400 lm	26.5/26.2/26.3	0.266/0.136/0.116	Ra70	△
		5000K	ECF2040SW/NSAN8/DG(W)	3800 lm			Ra70	
		4000K	ECF2040SW/WSAN8/DG(W)	3200 lm			Ra80	△
		2700K	ECF2040SW/LSAN8/DG(W)	2900 lm			Ra80	
		2100K	ECF2040SW/NHSAN8/DG(W)	2400 lm			Ra65	△

△…受注生産品 ●…グリーン購入法適合品 耐塩 …耐塩仕様

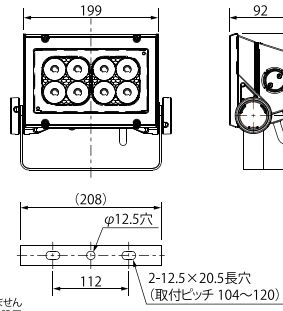
※照明器具には寿命があります。一般的な使用条件での交換時期の目安は設置後8~10年です。
 ※LEDには、ばらつきがあるため同一形式においても光色、明るさが異なる場合がありますので、ご了承ください。

⚠️ ※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

● **本体サイズ**

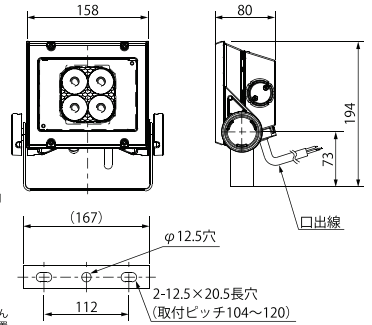
● **共通仕様 (80W・60W)**

本体：アルミダイカスト(ポリエステル塗装)
 アーム：ステンレス(ポリエステル塗装)
 前面カバー：型押強化ガラス(超広角・広角タイプ)
 透明強化ガラス(中角・狭角タイプ)
 口出線：キャプタイヤケーブル(器具外1500mm)
 取付角度：エニーポジション(制限なし)
 耐雷サージ：15kV(コモンモード)
 保護等級：IP65 使用温度範囲：-20℃ ~ +35℃
 仕上色：DG：ダークグレイ、W：ホワイト 質量：2.7kg



● **共通仕様 (40W・20W)**

本体：アルミダイカスト(ポリエステル塗装)
 アーム：ステンレス(ポリエステル塗装)
 前面カバー：型押強化ガラス(超広角・広角タイプ)
 透明強化ガラス(中角・狭角タイプ)
 口出線：キャプタイヤケーブル(器具外1500mm)
 取付角度：エニーポジション(制限なし)
 耐雷サージ：15kV(コモンモード)
 保護等級：IP65 使用温度範囲：-20℃ ~ +35℃
 仕上色：DG：ダークグレイ、W：ホワイト 質量：2.0kg

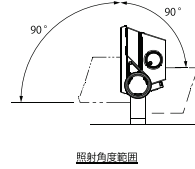
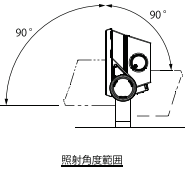


※ **落下防止ワイヤ付**

※ 本体取付方向制限はありません(エニーポジション構造)が、設置条件により左記のように、構造物と干渉します。
 ※ 器具を構造物に取付ける際は、被照射面との距離を10cm以上離して設置してください。
 ※ 器具の本体や放熱フィンが構造物に触れないよう設置してください。

※ **落下防止ワイヤ付**

※ 本体取付方向制限はありません(エニーポジション構造)が、設置条件により左記のように、構造物と干渉します。
 ※ 器具を構造物に取付ける際は、被照射面との距離を10cm以上離して設置してください。
 ※ 器具の本体や放熱フィンが構造物に触れないよう設置してください。



● **オプションパーツ**

FA160/DG (ダークグレイ)
 FA160/W (ホワイト)

600mmタイプ **屋外用**
 ワイヤ取付金具付

FA190/DG (ダークグレイ)
 FA190/W (ホワイト)

900mmタイプ **屋外用**
 ワイヤ取付金具付

FA18 (ダークグレイ)
 FA18/W (ホワイト)

600mmタイプ **屋内用**

共通仕様
 パイプ=銅管
 結線ボックス=アルミダイカスト 質量:1.7kg

FA19/DG1 (ダークグレイ)
 FA19/W1 (ホワイト)

900mmタイプ **屋外用**

共通仕様
 パイプ=銅管 質量:1.7kg

FA21/DG1 (ダークグレイ)
 FA21/W1 (ホワイト)

400mmタイプ **屋外用**

共通仕様
 パイプ=銅管 質量:1.0kg

FA1 (ダークグレイ)
 FA1/W (ホワイト)

共通仕様 **屋内用**

材質:アルミダイカスト 質量:150g

本体寸法:φ94×H70mm

ピッチ:φ73mm 取付穴:4-4.5×8穴

仕上色:ダークグレイ/ホワイト

屋内の平面場所、または丸形露出ボックス(90mm)に取付可能です。

FA17 (ダークグレイ)
 FA17/W (ホワイト)

共通仕様 **屋外用** **屋内用** | 80・60クラス用におすすめ

材質:アルミダイカスト 質量:350g

本体寸法:φ124×H34mm

仕上色:ダークグレイ/ホワイト

壁面・垂直取付兼用。ベース自体に防水処理を施し、

屋外での壁面直付も可能です。

FA20/DG (ダークグレイ)
 FA20/W (ホワイト)

共通仕様 **屋外用** **屋内用** | 40・20クラス用におすすめ

材質:アルミダイカスト 質量:250g

本体寸法:φ96×H34mm

仕上色:ダークグレイ/ホワイト

壁面・垂直取付兼用。ベース自体に防水処理を施し、

屋外での壁面直付も可能です。

FA26/DG (ダークグレイ)
 FA26/W (ホワイト)

共通仕様 **屋外用** **屋内用**

材質:銅板 質量:800g

M16ボルト×2本(ピッチ55mm)の既設躯体などに

取付可能な回転台座アダプタです。

共通仕様

パイプ=銅管・ダークグレイ/ホワイト
 器具本体との取付方法:アーム先端に付属のM10ボルトで取付け。
 向上、向下360°取付可能
 質量:2.0kg (FA160)、2.3kg (FA190)

80・60・40・20クラス

振動や強風のある場所ではワイヤ取付用穴を利用して必ずステンレスワイヤ径φ2~φ3で両側から保持してください(ワイヤは別途手配してください)。

GECF8001

屋外用 **屋内用** | 80・60クラス用

材質:ステンレス
 仕上色:ブラック
 質量:350g

GECF4001

屋外用 **屋内用** | 40・20クラス用

材質:ステンレス
 仕上色:ブラック
 質量:300g

FECF8001

屋外用 **屋内用** | 80・60クラス用

材質:ステンレス
 仕上色:ブラック
 質量:450g

FECF4001

屋外用 **屋内用** | 40・20クラス用

材質:ステンレス
 仕上色:ブラック
 質量:380g

取付例

FA1/W + ECF8040N/NSAN8/W

取付例

FA17/W + ECF8040N/NSAN8/W

取付例

FA20/W + ECF4040N/NSAN8/W

取付例

FA26/W + ECF8040N/NSAN8/W

FA29

材質:ステンレス
 質量:370g

FA29 + ECF8040N/NSAN8/W

※ 照明器具には寿命があります。一般的な使用条件での交換時期の目安は設置後8~10年です。
 ※ LEDには、ばらつきがあるため同一形式においても光色、明るさが異なる場合がありますので、ご了承ください。 ※ 表示価格には消費税は含まれておりません。



※ メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

LEDiOC CUTLASS type-S / type-L

短い出幅できっちり照らす

簡単省施工

3ステップで完了。
コーキング作業も不要。

保護等級 IP55

安心な防じん・防水性能

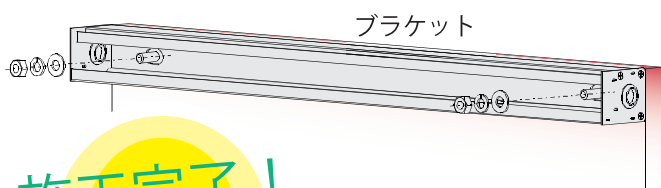
耐雷サージ 15kV (コモンモード)

誘導雷への対策も行っています。

簡単3ステップで手早く施工 コーキング作業も不要！

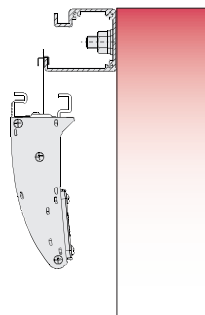
昼間、設置工事完了後に通電確認で終了。
夜間にめんどろな角度調整は要りません！

1 ブラケットの取付け



施工完了！
3ステップ！

2 本体をブラケットに 引っ掛けて結線



3 本体を取付け



※図は type-S です。type-L は補助金具が必要になる場合があります。

type-S ラインアップ



ダウンタイプ：下向き専用

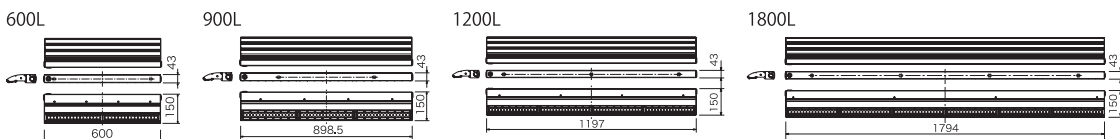
タイプ	光源色	形式	定格電圧(V) 定格周波数(Hz)	定格光束 (器具光束) (lm)	消費電力 (200V時) (W)	固有エネルギー消費効率 (200V時) (lm/W)	LEDモジュール 寿命(時間)	平均演色 評価数	質量(kg)
600L	昼光色 (6500K)	EBL20106AD/DSAN9 (旧形式：EBL20106D/DSAN9)	100~242 対応 50/60 共用	1040	8.5	122.3	60000 (光束維持率80%)	Ra80	2.6
	昼白色 (5000K)	EBL20106AD/NSAN9 (旧形式：EBL20106D/NSAN9)							
900L	昼光色 (6500K)	EBL20109AD/DSAN9 (旧形式：EBL20109D/DSAN9)		1550	12.6	123.0			3.5
	昼白色 (5000K)	EBL20109AD/NSAN9 (旧形式：EBL20109D/NSAN9)							
1200L	昼光色 (6500K)	EBL20112AD/DSAN9 (旧形式：EBL20112D/DSAN9)		1960	15.2	128.9			4.5
	昼白色 (5000K)	EBL20112AD/NSAN9 (旧形式：EBL20112D/NSAN9)							
1800L	昼光色 (6500K)	EBL20118AD/DSAN9 (旧形式：EBL20118D/DSAN9)		3100	23.5	131.9			6.7
	昼白色 (5000K)	EBL20118AD/NSAN9 (旧形式：EBL20118D/NSAN9)							

※この器具は下向き専用です。

共通仕様

- 本体・ブラケット：
アルミ押出材（アルマイト
処理）
- レンズ：ポリカーボネート
- レンズ押さえ：ステンレス
- 端板：アルミニウム（アルマイト
処理）
- 口出線：ラバーシースケープル
(器具外 750mm±100mm)
- 耐雷サージ：15kV（コモンモード）
- 保護等級：IP55
- 使用温度範囲：-40℃～+50℃

寸法図



オプション

下向き用接続補助金具
(ダウンタイプ用)



ELA006DW

材質：アルミニウム
(アルマイト処理)
質量：12g

※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

出幅250 mm

type-L
看板高さ
3.0m~6.0m用

type-L ラインアップ

ダウンタイプ：下向き専用

タイプ	光源色	形式	定格電圧(V) 定格周波数(Hz)	定格光束 (器具光束) (lm)	消費電力 (200V時) (W)	固有エネルギー消費効率 (200V時) (lm/W)	LEDモジュール 寿命(時間)	平均演色 評価数	質量(kg)
600L	昼光色 (6500K)	EBL20206AD/DSAN9 (旧形式：EBL20206D/DSAN9)	100~242 対応 50/60 共用 (1200Lは 100~200 対応)	1900	15.8	120.2	60000 (光束維持率80%)	Ra80	3.7
	昼白色 (5000K)	EBL20206AD/NSAN9 (旧形式：EBL20206D/NSAN9)							
900L	昼光色 (6500K)	EBL20209AD/DSAN9 (旧形式：EBL20209D/DSAN9)		2660	22.1	120.3			5.2
	昼白色 (5000K)	EBL20209AD/NSAN9 (旧形式：EBL20209D/NSAN9)							
1200L	昼光色 (6500K)	EBL20212AD/DSAN9 (旧形式：EBL20212D/DSAN9)		3470	28.5	121.7			6.7
	昼白色 (5000K)	EBL20212AD/NSAN9 (旧形式：EBL20212D/NSAN9)							
1800L	昼光色 (6500K)	EBL20218AD/DSAN9 (旧形式：EBL20218D/DSAN9)		5080	41.3	123.0			9.7
	昼白色 (5000K)	EBL20218AD/NSAN9 (旧形式：EBL20218D/NSAN9)							

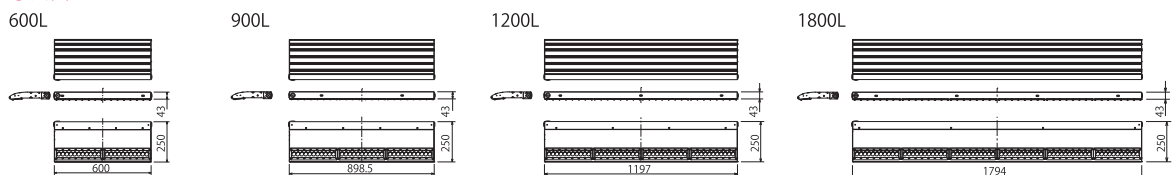
アップタイプ：上向き専用

タイプ	光源色	形式	定格電圧(V) 定格周波数(Hz)	定格光束 (器具光束) (lm)	消費電力 (200V時) (W)	固有エネルギー消費効率 (200V時) (lm/W)	LEDモジュール 寿命(時間)	平均演色 評価数	質量(kg)
600L	昼光色 (6500K)	EBL20306AU/DSAN9 (旧形式：EBL20306U/DSAN9)	100~242 対応 50/60 共用 (1200Lは 100~200 対応)	1830	15.8	115.8	60000 (光束維持率80%)	Ra80	3.7
	昼白色 (5000K)	EBL20306AU/NSAN9 (旧形式：EBL20306U/NSAN9)							
900L	昼光色 (6500K)	EBL20309AU/DSAN9 (旧形式：EBL20309U/DSAN9)		2570	22.1	116.2			5.2
	昼白色 (5000K)	EBL20309AU/NSAN9 (旧形式：EBL20309U/NSAN9)							
1200L	昼光色 (6500K)	EBL20312AU/DSAN9 (旧形式：EBL20312U/DSAN9)		3350	28.5	117.5			6.7
	昼白色 (5000K)	EBL20312AU/NSAN9 (旧形式：EBL20312U/NSAN9)							
1800L	昼光色 (6500K)	EBL20318AU/DSAN9 (旧形式：EBL20318U/DSAN9)		4900	41.3	118.6			9.7
	昼白色 (5000K)	EBL20318AU/NSAN9 (旧形式：EBL20318U/NSAN9)							

共通仕様

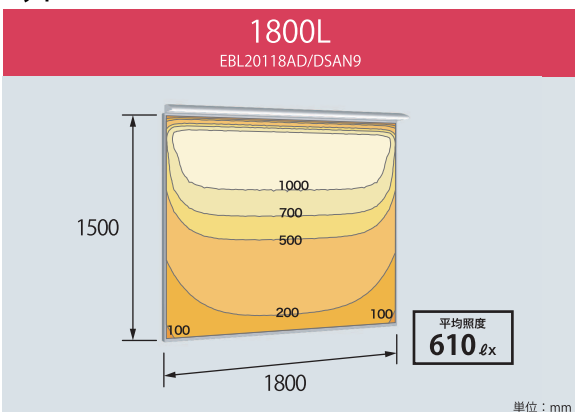
本体・ブラケット：
アルミ押出材(アルマイト処理)
レンズ：ポリカーボネート
レンズ押さえ：ステンレス
端板：アルミニウム(アルマイト処理)
口出線：ラバーシースケープル
(器具外750±100mm)
耐雷サージ：15kV(コモンモード)
保護等級：IP55
使用温度範囲：-40℃~+40℃

寸法図

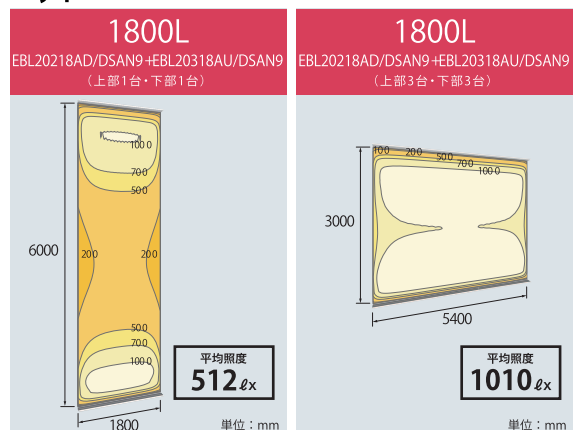


オプション

下向き用接続補助金具 (ダウンタイプ用)		ELA006DW 材質：アルミニウム (アルマイト処理) 質量：12g	上向き用接続補助金具 (アップタイプ用)		ELA006UP 材質：アルミニウム (アルマイト処理) 質量：12g
-------------------------	--	--	-------------------------	--	--

照度分布
type_S

type-L



グリーン購入法適合品

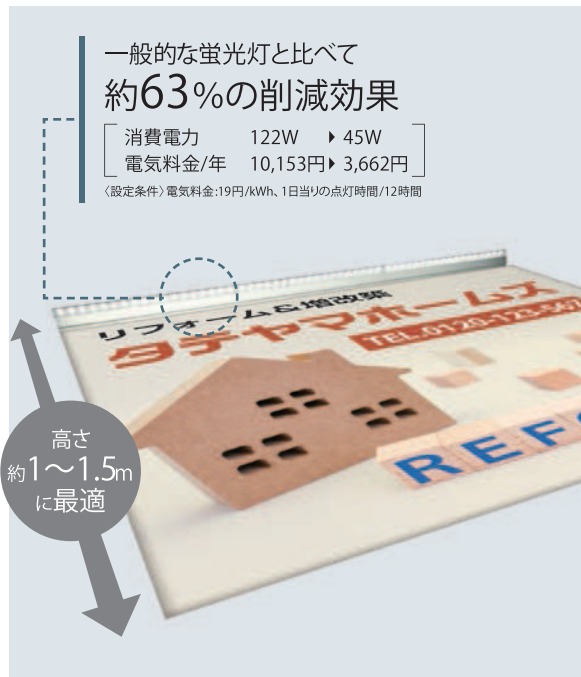


※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

アドビュー-N

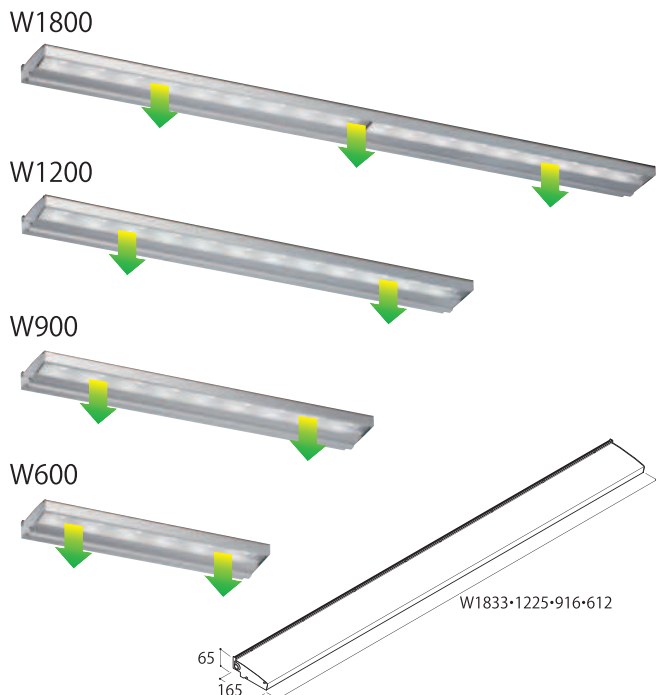
外観・性能はそのままに、電装部品をリファイン!
外照式照明の“スタンダード”

全 24 種

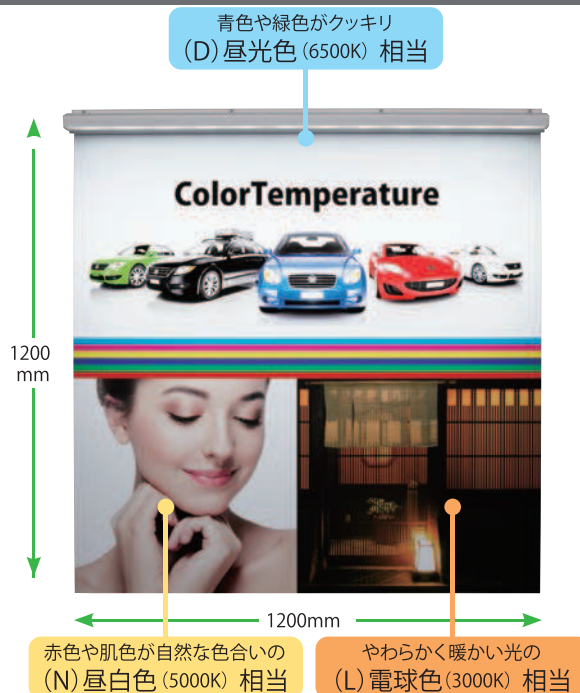


ファサードサインや小規模なディスプレイ広告など
照射距離が短めの用途に最適なシリーズです。

連結可能! 標準4サイズ



3種類の光色 (色温度) を展開



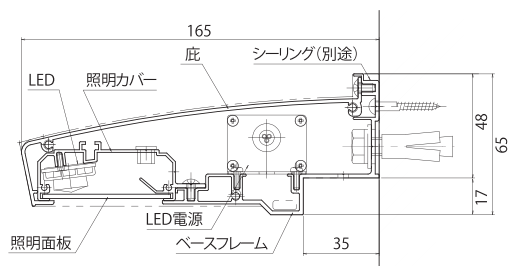
※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

アドビュー-N R35タイプ

スタンダードシリーズ

品番	外形寸法	重量	消費電力	入力電流 (AC100V時)
アドビュー-N 1800 (D) アドビュー-N 1800 (N) アドビュー-N 1800 (L)	W1833×H65×D165mm	6.0kg	22 W	0.24 A
アドビュー-N 1200 (D) アドビュー-N 1200 (N) アドビュー-N 1200 (L)	W1225×H65×D165mm	4.0 kg	15 W	0.17 A
アドビュー-N 900 (D) アドビュー-N 900 (N) アドビュー-N 900 (L)	W 916×H 65 ×D165 mm	3.0 kg	11 W	0.13A
アドビュー-N 600 (D) アドビュー-N 600 (N) アドビュー-N 600 (L)	W 612×H 65 ×D165 mm	2.0 kg	8 W	0.11A

※ステンレス、アルミ複合板(シルバー色)にアドビューを照射した際、LEDの光の線(スジ)が目立つ場合があります。ご使用前の照射テストをお勧めします。
※品番内記号(D)は昼光色(6500K)相当、(N)は昼白色(5000K)相当、(L)は電球色(3000K)相当をあらわしています。



- カラー:S/シルバー
- 本体:アルミ押出形材(アルマイト仕上)
- 定格入力電圧:AC100V/200V
- 保護等級:防雨形
- 使用温度条件:-10℃~50℃
- 取付高さ制限:15m以下
- 地表面粗度区分:II
- 基準風速:38m/s以下
- 連結方法:連結金具にて連結



カラーはツヤ有りのシルバー。

アドビュー-N R70タイプ 受注生産

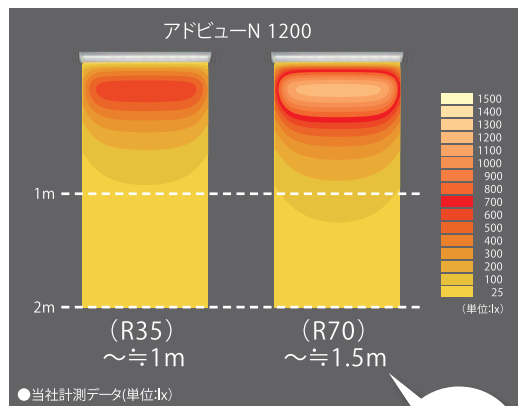
照射距離が約1.5倍※1

品番	外形寸法	重量	消費電力	入力電流 (AC100V時)
アドビュー-N 1800 (D) R70 アドビュー-N 1800 (N) R70 アドビュー-N 1800 (L) R70	W1833×H65×D165mm	6.5kg	47 W	0.70 A
アドビュー-N 1200 (D) R70 アドビュー-N 1200 (N) R70 アドビュー-N 1200 (L) R70	W1225×H65×D165mm	4.1 kg	32 W	0.46 A
アドビュー-N 900 (D) R70 アドビュー-N 900 (N) R70 アドビュー-N 900 (L) R70	W 916×H 65 ×D165 mm	3.3 kg	24 W	0.37A
アドビュー-N 600 (D) R70 アドビュー-N 600 (N) R70 アドビュー-N 600 (L) R70	W 612×H 65 ×D165 mm	2.0 kg	15 W	0.25A

※1 当社アドビュー-N(R35)タイプ比
※ステンレス、アルミ複合板(シルバー色)にアドビューを照射した際、LEDの光の線(スジ)が目立つ場合があります。ご使用前の照射テストをお勧めします。
※品番内記号(D)は昼光色(6500K)相当、(N)は昼白色(5000K)相当、(L)は電球色(3000K)相当をあらわしています。

2タイプの照射距離が選べます。

照射距離1m~1.5mのサインに最適です。



●当社計測データ(単位lx)
《主な使用例》ファサード・2柱式自立サイン・ボールサイン・野立広告・駐車場のサインなど

(R35)の約1.5倍

一般的なスポット照明と比べて 約90%の削減効果

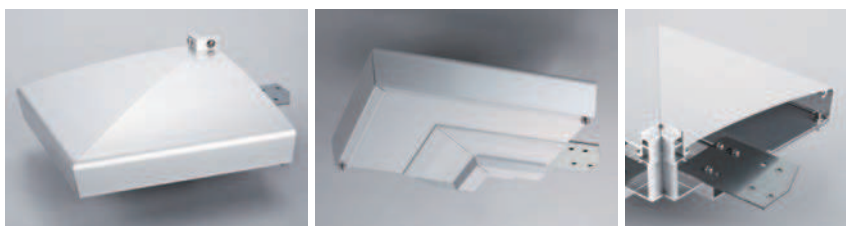
〈スポット照明とアドビュー-N 1800の比較〉

	消費電力	1日の消費電力	1年間の消費電力	CO ₂ 排出量	電気料金/年
スポットライト150W型×3灯	450W	5.40kWh	1971kWh	709kg	37,449円
アドビュー-N 1800×2連結	44W	0.53kWh	193kWh	71kg	3,667円

〈設定条件〉電気料金:19円/kWh、1日当りの点灯時間/12時間

【オプション】

コーナーユニット

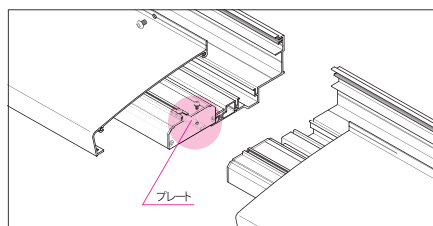


アドビュー-Nコーナー90°

カラー:S/シルバー
※受注生産品
※照明は付いておりません。※60°~150°までの特注製作が可能です。

【オプション】

連結金具



アドビュー連結セット (アドビュー-N・L2・U共通)

カラー:S/シルバー
※連結金具×1ヶ・ネジ×2ヶのセットです。
※旧アドビューとアドビュー-Nは連結できません。

※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

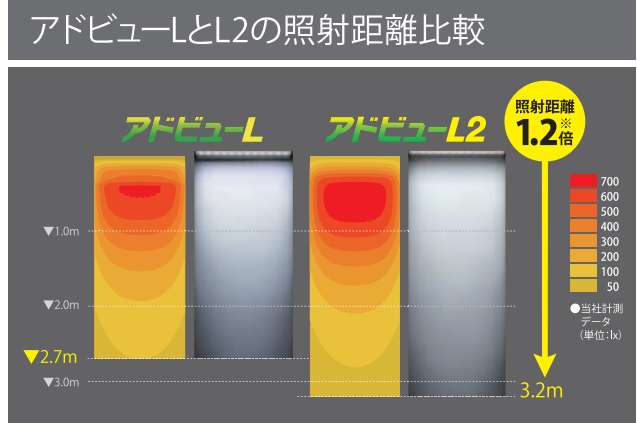
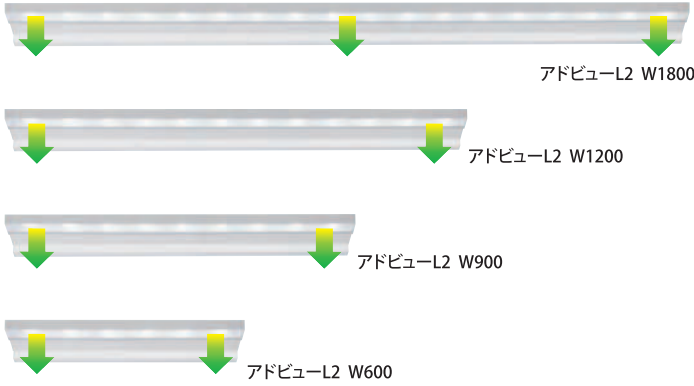
アドビュー-L2

最適な配光設計で「照射距離」をパワーアップ!!

「アドビュー-L2」は新設計のLEDモジュールで、照射距離は従来型(アドビュー-L)の約1.2倍※。大型のサインに対応します。※当社「アドビュー-L」比

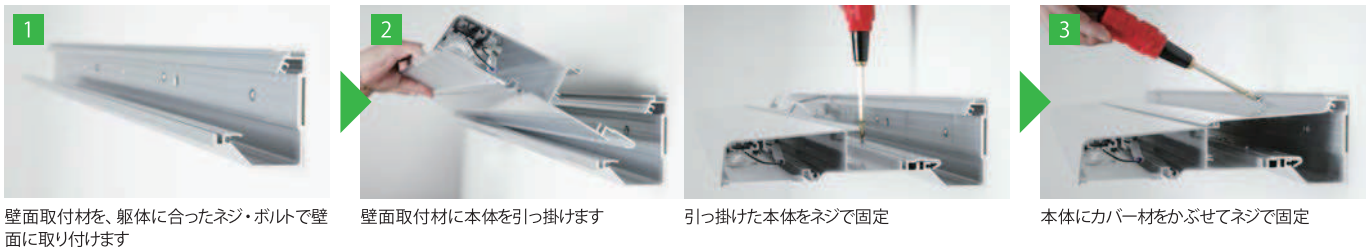
《主な使用例》交通広告やビル壁面の大型サインなど

連結可能なW1800・ W1200・ W900・ W600mmの4タイプ



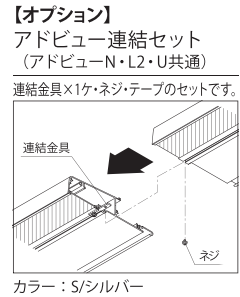
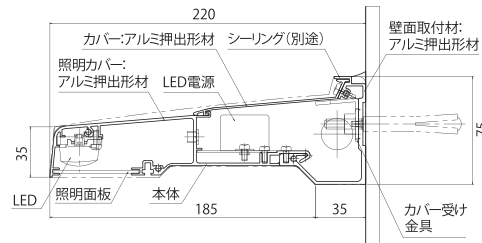
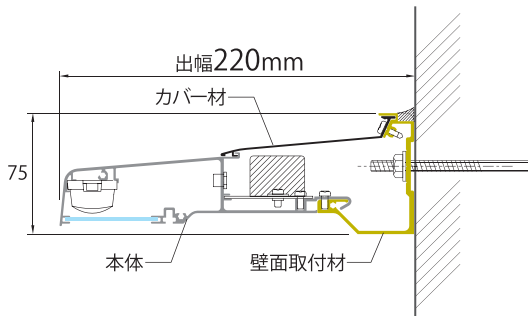
※当社「アドビュー-L」比

『新設計』で『施工』も簡単になりました。3ステップで取付完了!!

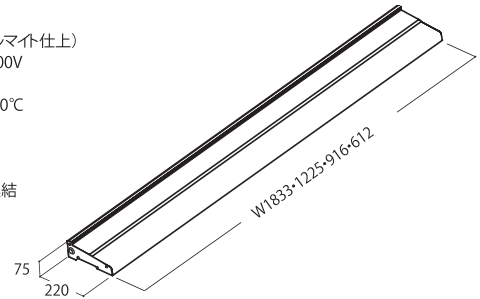


『デザイン』 形状をシェイプアップ

本体の出幅や高さや構造を新たに設計し、シャープな外観に!
サイン全面に極力均一な配光と照射性能がより進化した
『アドビュー-L2』(エルツー)



- カラー:S/シルバー
- 本体:アルミ押出型材(アルマイト仕上)
- 定格入力電圧:AC100V/200V
- 保護等級:防雨形
- 使用温度条件:-10℃~50℃
- 取付高さ制限:50m
- 地表面粗度区分:II
- 基準風速:38m/s以下
- 連結方法:連結金具にて連結



品番	外形寸法	重量	消費電力	入力電流 (AC100V時)
アドビュー-L2 W1800 (D)	W1833×H 75 ×D22 0mm	8 kg	44W	0.46A
アドビュー-L2 W1800 (N)				
アドビュー-L2 W1200 (D)	W1225×H 75 ×D22 0mm	5.5 kg	29W	0.31A
アドビュー-L2 W1200 (N)				
アドビュー-L2 W900 (D)	W 916×H 75 ×D22 0 mm	4.2 kg	22W	0.24A
アドビュー-L2 W900 (N)				
アドビュー-L2 W600 (D)	W 612×H 75 ×D22 0 mm	3.2 kg	15W	0.17A
アドビュー-L2 W600 (N)				

※ステンレス、アルミ複合板(シルバー色)にアドビューを照射した際、LEDの光の線(スジ)が目立つ場合があります。ご使用前の照射テストをお勧めします。

※「アドビュー-L2」は従来品「アドビュー-L」との連結はできません。

※「アドビュー-L2」の連結に従来品「アドビュー-L連結セット」は使用できません。

※アドビュー-L2の全商品は電気用品安全法「LED(エルイーディー)電灯器具」に技術適合しています。

※アドビュー-Lは販売を終了しております。(現在はアドビュー-L2) ※品番内記号(D)は昼白色(6500K)相当、(N)は昼白色(5000K)相当をあらわしています。

※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。



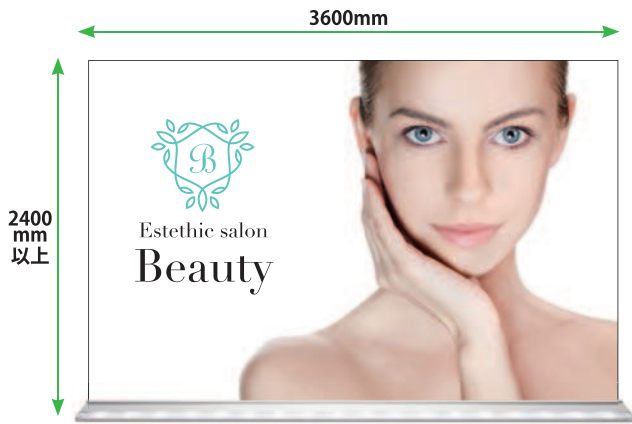
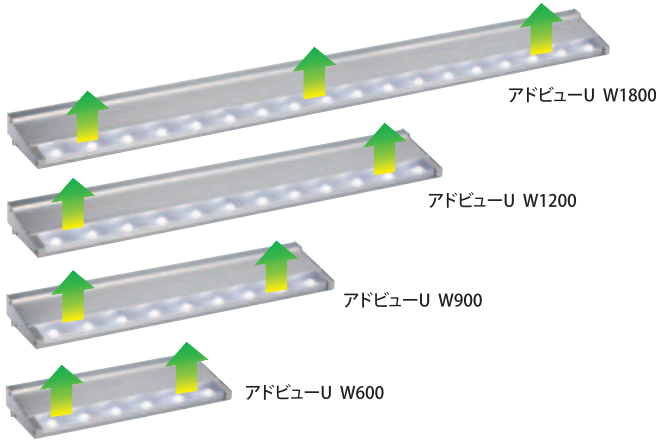


サインメディアを下部から照射するアッパータイプ

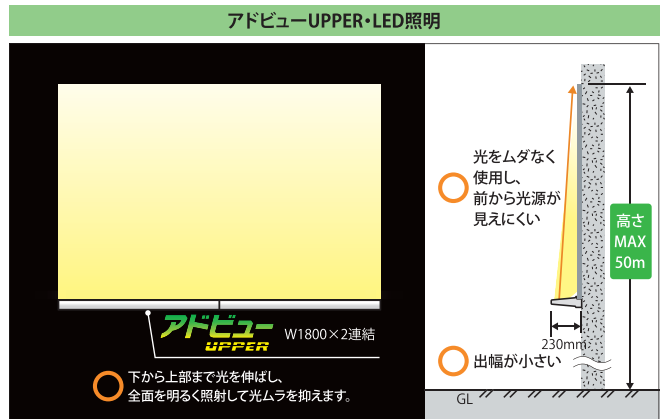
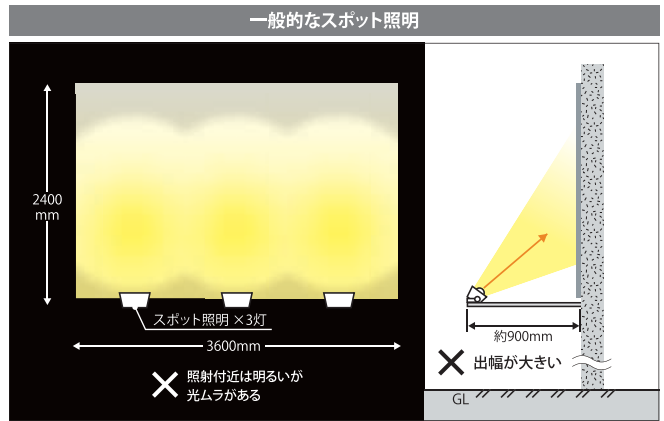
アドビューUPPERは、メディアを下部から明るくクリアに照射します。見上げた際にもグレアが目に入りません。横方向に連結して、よりワイドで幅広い用途に活用。

《主な使用例》ビル壁面の大型サイン用のアッパーライトとして

連結可能なW1800・W1200・W900・W600mmの4タイプ



▲アドビュー-U W1800×2～イメージ画像です。



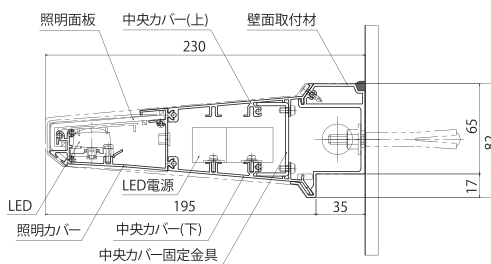
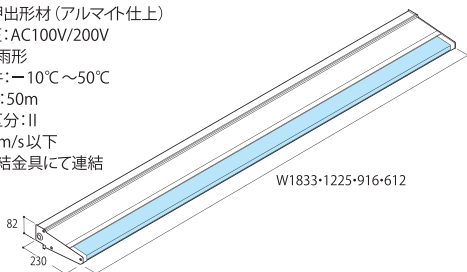
一般的なスポット照明と比べて 約80%の削減効果

（スポット照明とアドビュー-U W1800の比較）

	消費電力	1日の消費電力	1年間の消費電力	CO ₂ 排出量	電気料金/年
スポットライト150W型×3灯	450W	5.40kWh	1971kWh	709kg	37,449円
アドビュー-U W1800×2連結	88W	1.05kWh	385kWh	138kg	7,323円

《設定条件》電気料金：19円/kWh、1日当りの点灯時間/12時間

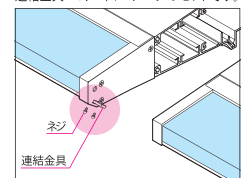
- カラー：S/シルバー
- 本体：アルミ押出型材（アルマイト仕上）
- 定格入力電圧：AC100V/200V
- 保護等級：防雨形
- 使用温度条件：-10℃～50℃
- 取付高さ制限：50m
- 地表面粗度区分：II
- 基準風速：38m/s以下
- 連結方法：連結金具にて連結



【オプション】

アドビュー連結セット
（アドビュー-N・L2・U共通）

連結金具×1ヶ・ネジテープのセットです。



カラー：S/シルバー

品番	外形寸法	重量	消費電力	入力電流 (AC100V時)
アドビュー-U W1800 (D)	W1833×H82×D230mm	9.5kg	44W	0.46A
アドビュー-U W1800 (N)				
アドビュー-U W1200 (D)	W1225×H82×D230mm	6.7kg	29W	0.31A
アドビュー-U W1200 (N)				
アドビュー-U W900 (D)	W 916×H82×D230 mm	5.1kg	22W	0.24A
アドビュー-U W900 (N)				
アドビュー-U W600 (D)	W 612×H82×D230 mm	3.4kg	15W	0.17A
アドビュー-U W600 (N)				

※ステンレス、アルミ複合板（シルバー色）にアドビューを照射した際、LEDの光の線（スジ）が目立つ場合があります。ご使用前の照射テストをお勧めします。

※商品に付着した雪や氷柱が落下し、歩行者や第三者の生命や財産に危害を加える恐れのある場所ではご使用できません。

※商品の積雪重量が、建築基準法で定められる各地区の垂直積雪量より重くならない範囲でご使用願います。

※アドビュー-Uは、積雪により照明として使用できなくなる場合があります。雪が積もる場所ではご使用できません。

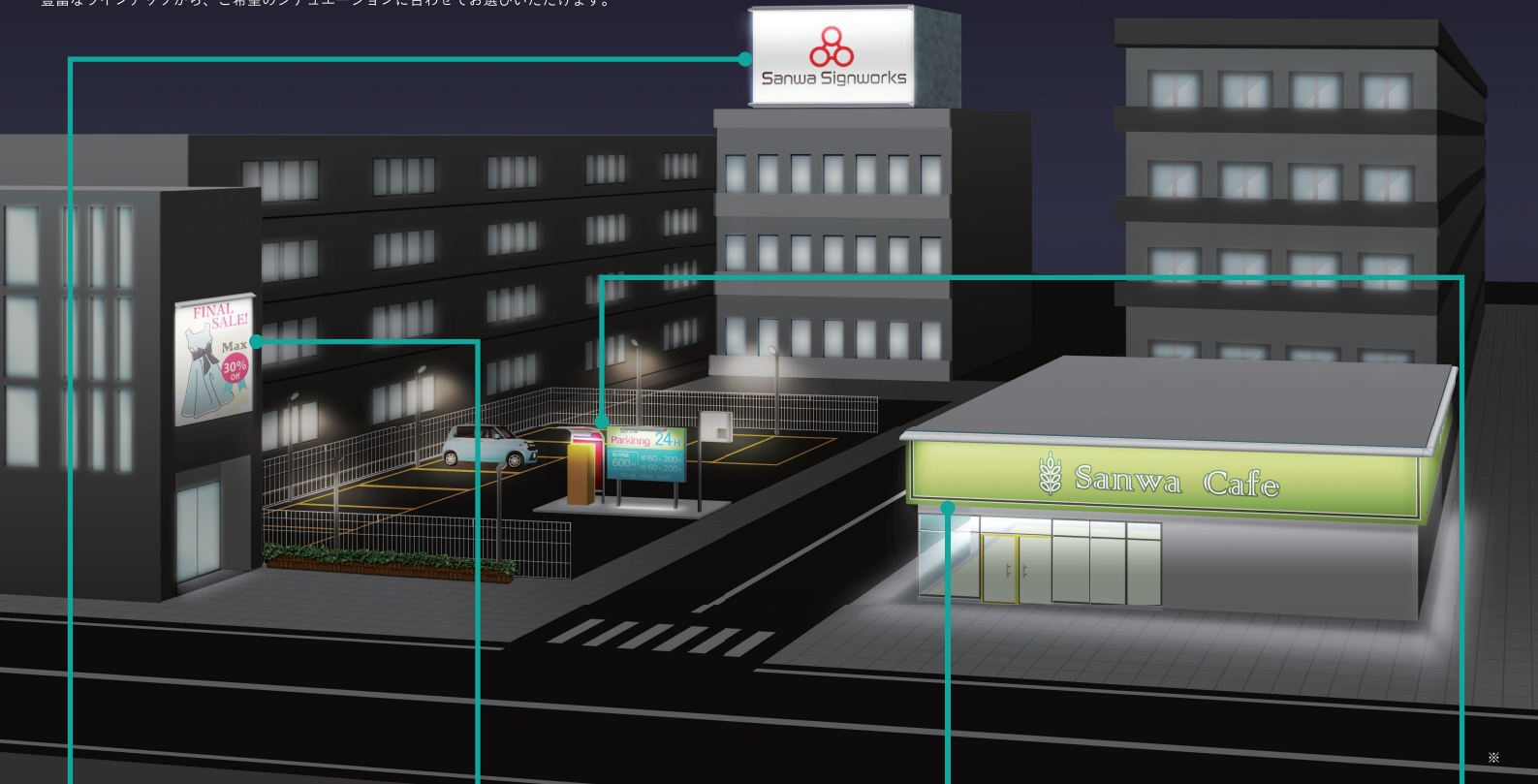
※品番内記号(D)は昼光色(6500K)相当、(N)は昼白色(5000K)相当をあらわしています。



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

POLLUX シリーズ

ポラックスシリーズは、サインの外観を損ねない形状と均一な配光で、より美しい演出を可能にします。LED 製品だからこそ長寿命・省エネルギー。光のちらつきもなく電球のように突然切れる心配もありません。豊富なラインアップから、ご希望のシチュエーションに合わせてお選びいただけます。



パワーポラックス 3 (ダウン + アッパー)



取付高さ制限 **GL50m 以下**
推奨照射範囲 **H7000mm まで**

パワーポラックス 3



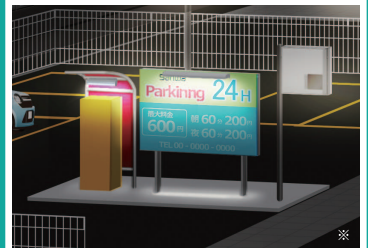
取付高さ制限 **GL50m 以下**
推奨照射範囲 **H3500mm まで**

ポラックス 4



取付高さ制限 **GL15m 以下**
推奨照射範囲 **H1800mm まで**

ポラックス 3



取付高さ制限 **GL4m 以下**※2
推奨照射範囲 **H1200mm まで**

ポラックスシリーズの特長

出幅が小さい

ポラックスシリーズは、従来の投光器に比べ看板前面への突出し量を抑えた設計のため、道路占用基準に対して非常に有用です。

ポラックス

突出し量：小



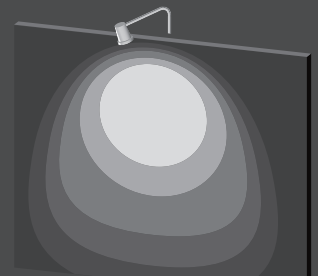
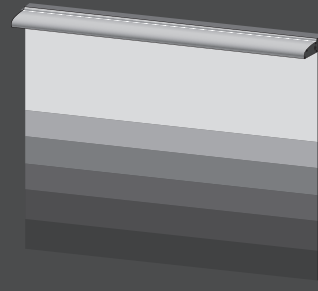
一般的な投光器

突出し量：大



フラットな照射

独自の配光制御により、無駄なく遠くまで光を飛ばせるため、従来のスポットライト照明に比べてムラの少ない美しい照射が可能です。



ポラックスシリーズはLEDの特性上、照射面の表面状態または視認角度によりLEDの輝点が映り込む場合があります。とくに照射面がステンレスヘアラインの場合は光スジが映り込みますのであらかじめご了承ください。



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

※イラストはイメージです。 ※2 T型はGL3m以下です。

Power-Pollux[®] 3

パワーポラックス3

GL50m
以下

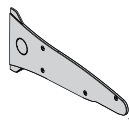
昼光色



エンドカバーについて

本体の両端には厚み 2.5mm の
エンドカバーを取り付けます。

※連結時は全体の両端のみ取り付けます。



2.5mm

品名 / 品番

パワーポラックス3 (ダウンライト)	600L	昼光色	PWR-PLX3-D600L-65K
パワーポラックス3 (ダウンライト)	900L	昼光色	PWR-PLX3-D900L-65K
パワーポラックス3 (ダウンライト)	1200L	昼光色	PWR-PLX3-D1200L-65K
パワーポラックス3 (ダウンライト)	1800L	昼光色	PWR-PLX3-D1800L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	600L	昼光色	PWR-PLX3-U600L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	900L	昼光色	PWR-PLX3-U900L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	1200L	昼光色	PWR-PLX3-U1200L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	1800L	昼光色	PWR-PLX3-U1800L-65K

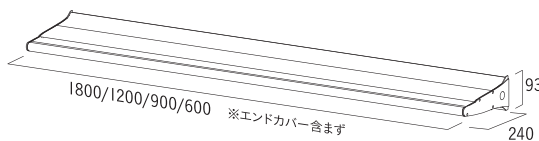
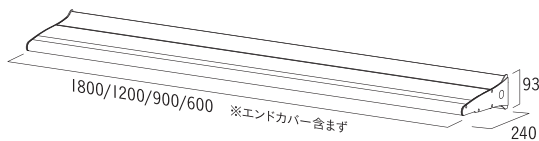
品名	本体寸法	質量	消費電力	定格電圧 / 周波数	防滴特性	色温度	演色性
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	600L	W600×H93×D240 mm	3.2 kg	16W(Typ.)	AC100/200V 50Hz/60Hz	IP x 4 昼光色タイプ 6500K(Typ.)	Ra70 以上
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	900L	W900×H93×D240 mm	4.8 kg	23W(Typ.)			
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	1200L	W1200×H93×D240 mm	6.3 kg	29W(Typ.)			
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	1800L	W1800×H93×D240 mm	9.8 kg	41W(Typ.)			

外観図

【ダウンライト】

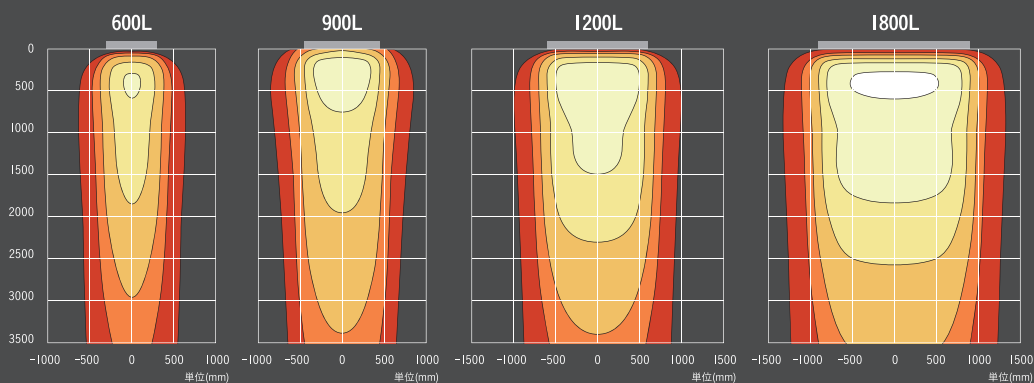
【アップライト】

カラー : シルバー
本体素材 : アルミ押し出し形材

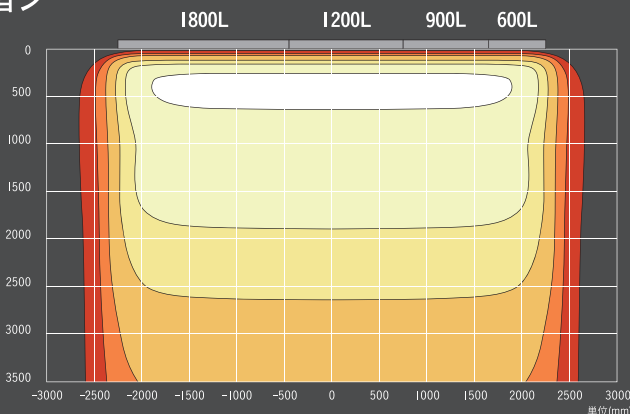


※照度分布図は、当社の計測データに基づく予測値であり保証値ではありません。周辺照度により実際の見え方とは異なる場合があります。

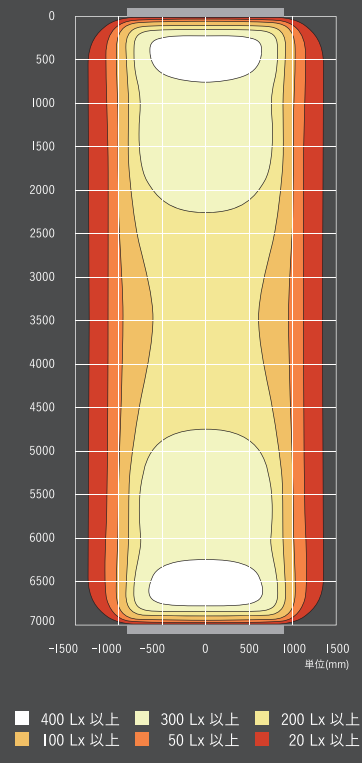
照度分布図



連結シミュレーション



1800L アッパー・ダウン 両使いの照度分布図



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

POLLUX[®] 4

ポラックス 4

ブラック
フレーム



昼光色

電球色



GL15m
以下

品名 / 品番	
ポラックス 4 ブラック 600L	昼光色 POLLUX4 - 600L-65K-BK 電球色 POLLUX4 - 600L-30K-BK
ポラックス 4 ブラック 900L	昼光色 POLLUX4 - 900L-65K-BK 電球色 POLLUX4 - 900L-30K-BK
ポラックス 4 ブラック 1200L	昼光色 POLLUX4 - 1200L-65K-BK 電球色 POLLUX4 - 1200L-30K-BK
ポラックス 4 ブラック 1800L	昼光色 POLLUX4 - 1800L-65K-BK 電球色 POLLUX4 - 1800L-30K-BK

品名	本体寸法	質量	消費電力	定格電圧 / 周波数	防滴特性	色温度	演色性
ポラックス 4 ブラック 600L	W600×H64×D163 mm	2.2 kg	8.5W(Typ.)	AC100~240V 50Hz/60Hz	IP x 4	昼光色タイプ 6500K(Typ.)	Ra70 以上
ポラックス 4 ブラック 900L	W900×H64×D163 mm	3.2 kg	12W(Typ.)				
ポラックス 4 ブラック 1200L	W1200×H64×D163 mm	4.2 kg	15W(Typ.)			電球色タイプ 3000K(Typ.)	Ra80 以上
ポラックス 4 ブラック 1800L	W1800×H64×D163 mm	6.2 kg	22W(Typ.)				

シルバー
フレーム



昼光色

電球色



※コーナーユニット自体は発光しない設計となっております。

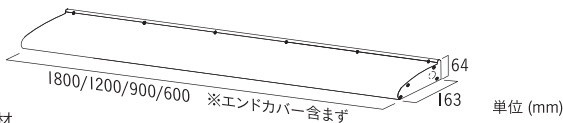
ポラックス 4 600L	昼光色 POLLUX4 - 600L-65K 電球色 POLLUX4 - 600L-30K
ポラックス 4 900L	昼光色 POLLUX4 - 900L-65K 電球色 POLLUX4 - 900L-30K
ポラックス 4 1200L	昼光色 POLLUX4 - 1200L-65K 電球色 POLLUX4 - 1200L-30K
ポラックス 4 1800L	昼光色 POLLUX4 - 1800L-65K 電球色 POLLUX4 - 1800L-30K

オプション ポラックス 4 90°コーナーユニット POLLUX4 - COR90
W225.5×H64×D225.5 mm 0.9 kg

品名	本体寸法	質量	消費電力	定格電圧 / 周波数	防滴特性	色温度	演色性
ポラックス 4 600L	W600×H64×D163 mm	2.2 kg	8.5W(Typ.)	AC100~240V 50Hz/60Hz	IP x 4	昼光色タイプ 6500K(Typ.)	Ra70 以上
ポラックス 4 900L	W900×H64×D163 mm	3.2 kg	12W(Typ.)				
ポラックス 4 1200L	W1200×H64×D163 mm	4.2 kg	15W(Typ.)			電球色タイプ 3000K(Typ.)	Ra80 以上
ポラックス 4 1800L	W1800×H64×D163 mm	6.2 kg	22W(Typ.)				

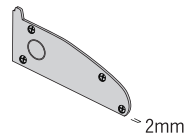
外観図

カラー : ブラック
本体素材 : アルミ押し形材



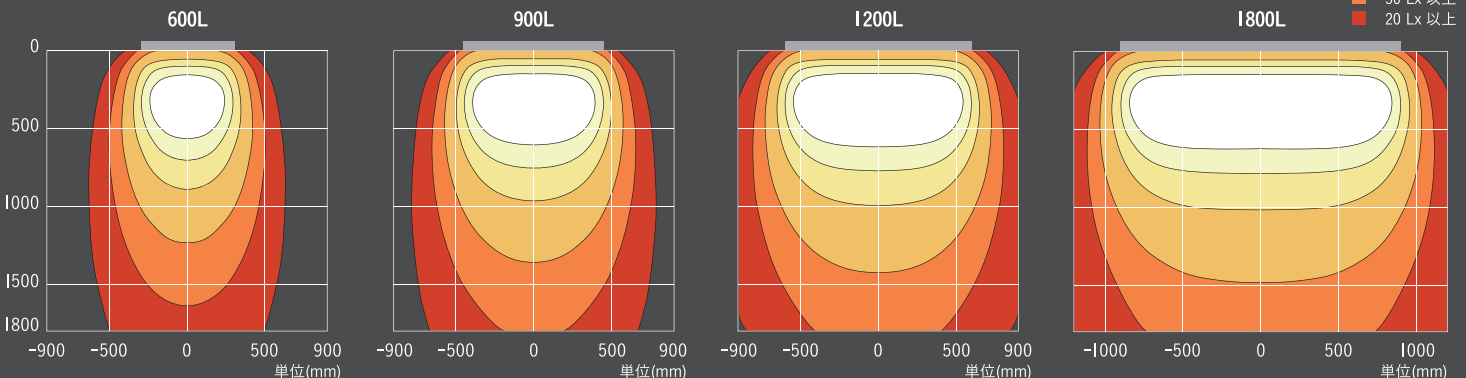
エンドカバーについて

本体の両端には厚み 2mm の
エンドカバーを取り付けます。
※連結時は全体の両端のみ取り付けます。



※照度分布図は、当社の計測データに基づく予測値であり保証値ではありません。周辺照度により実際の見え方とは異なる場合があります。

照度分布図



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

Power-Pollux[®] 3

パワーポラックス3

GL50m
以下

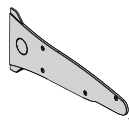
昼光色



エンドカバーについて

本体の両端には厚み 2.5mm の
エンドカバーを取り付けます。

※連結時は全体の両端のみ取り付けます。



2.5mm

品名 / 品番	
パワーポラックス3 (ダウンライト)	600L 昼光色 PWR-PLX3-D600L-65K
パワーポラックス3 (ダウンライト)	900L 昼光色 PWR-PLX3-D900L-65K
パワーポラックス3 (ダウンライト)	1200L 昼光色 PWR-PLX3-D1200L-65K
パワーポラックス3 (ダウンライト)	1800L 昼光色 PWR-PLX3-D1800L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	600L 昼光色 PWR-PLX3-U600L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	900L 昼光色 PWR-PLX3-U900L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	1200L 昼光色 PWR-PLX3-U1200L-65K
パワーポラックス3 (アップライト)	1800L 昼光色 PWR-PLX3-U1800L-65K

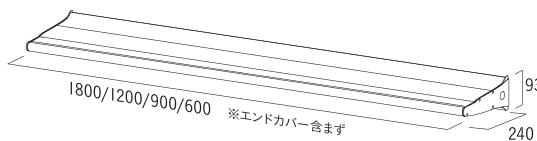
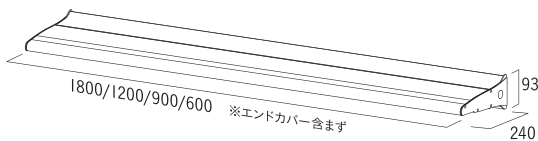
品名	本体寸法	質量	消費電力	定格電圧 / 周波数	防滴特性	色温度	演色性
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	600L	W600×H93×D240 mm	3.2 kg	16W(Typ.)	AC100/200V 50Hz/60Hz	IP x 4 昼光色タイプ 6500K(Typ.)	Ra70 以上
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	900L	W900×H93×D240 mm	4.8 kg	23W(Typ.)			
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	1200L	W1200×H93×D240 mm	6.3 kg	29W(Typ.)			
パワーポラックス3 (ダウン / アッパー)	1800L	W1800×H93×D240 mm	9.8 kg	41W(Typ.)			

外観図

【ダウンライト】

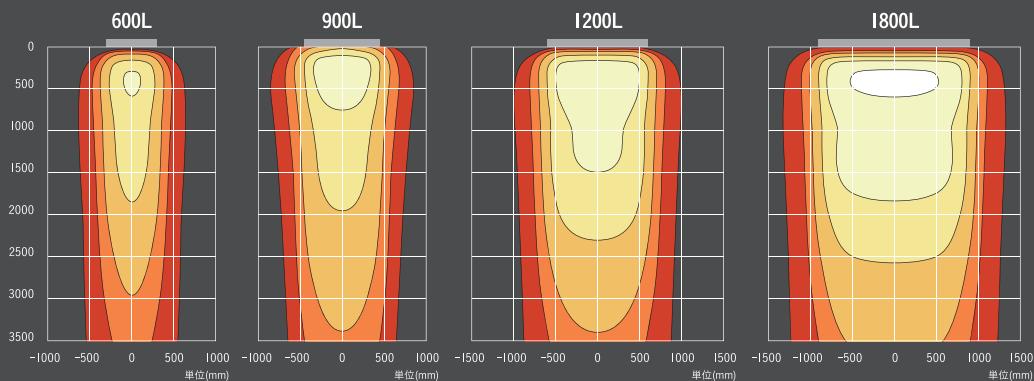
【アップライト】

カラー : シルバー
本体素材 : アルミ押し出し形材

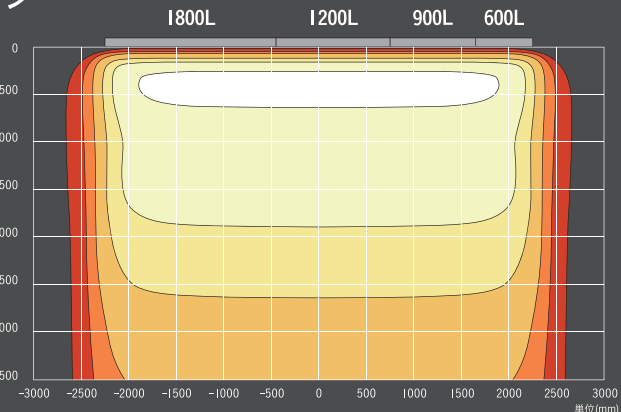


※照度分布図は、当社の計測データに基づく予測値であり保証値ではありません。周辺照度により実際の見え方とは異なる場合があります。

照度分布図

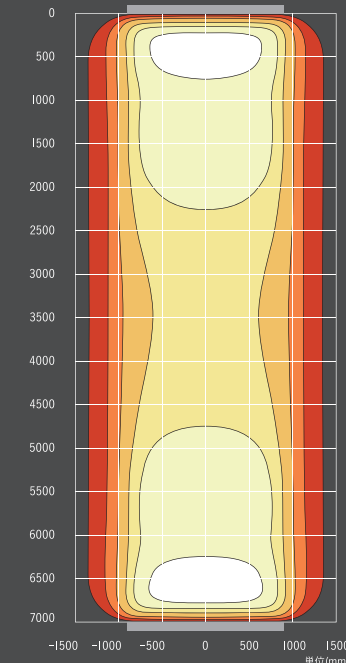


連結シミュレーション



■ 400 Lx 以上
■ 300 Lx 以上
■ 200 Lx 以上
■ 100 Lx 以上
■ 50 Lx 以上
■ 20 Lx 以上

1800L アッパー・ダウン 両使いの照度分布図



■ 400 Lx 以上
■ 300 Lx 以上
■ 200 Lx 以上
■ 100 Lx 以上
■ 50 Lx 以上
■ 20 Lx 以上

※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。



USB接続だから、デスク周りにぴったり。小さくてもしっかり空間清浄ができます！ きれいな空気を持ち歩こう！

KOROSUKE mini

実用新案申請中



■製品仕様

品名:KOROSUKE mini
型式:YMM-11905-ASW/B/C
定格入力:DC5V
適応容積:約20m³
外形寸法:100(W)×83(H)×100(D)mm
重量:395g

消費電力:2.4W(強風時)2.0W(弱風時)
モバイルバッテリー駆動(10,000 m A/hの場合)
約15時間駆動

※駆動時間はあくまで目安です。
お使いのバッテリーの状況により
時間は変動します。

付属品:USB(Type C)ケーブル



※本製品の抗ウイルス効果は病気の予防や治療効果を保証するものではありません。

光触媒粒子 TiO_2 に紫外線LEDを当てて、有害物質を水と二酸化炭素に分解します！

KOROSUKE Petit

選べる 6color

6色の多彩なカラーバリエーションから、
あなたにピッタリのカラーを
自由にチョイスいただけます。

運転スイッチ

ボタンを押すとブルーのランプが
点灯(ON)・消灯(OFF)します。

USBケーブル差込口

付属のUSBケーブルを差込み、
ACアダプターやPC、
モバイルバッテリーに接続してください。

風量スイッチ

ボタンを押すとホワイトのランプが
点灯(強)・消灯(弱)します。

吹出口

生まれ変わったクリーンな
空気が吹き出します。

吸気口

汚れた空気を吸い込み
光触媒フィルターで空気を
キレイにします。



- 1 ミントグリーン
- 2 ナイトブラック
- 3 モノトーン
- 4 ライトラベンダー
- 5 ピュアホワイト
- 6 コーラルピンク

■製品仕様

品名	KOROSUKE Petit
電源電圧	DC5V(専用USBケーブル使用)
定格消費電力	2.4W(強風時)/2.0W(弱風時)*
使用周囲温度	0~40°C
使用周囲湿度	20~85%
運転音	41dB(強風時)/34dB(弱風時)
風量	0.53m ³ /min
適応容積(目安)	13m ³
製品寸法	幅102×奥行102×高さ62mm
製品質量	約230g
生産国	日本
※モバイルバッテリー駆動(10,000mA/hの場合):約15時間	

■USBケーブル仕様

電圧/DC5V/3A ケーブル長/1.0m
コネクタ/USB(A)→USB(TypeC)

専門家のお声

この光触媒空間清浄機(KOROSUKE)は、空中に浮遊するインフルエンザウイルスの構造を破壊し、感染性を不活化して分解する。コロナウイルスも、インフルエンザウイルスと同様な構造をしており、この光触媒でコロナウイルスの感染性を不活化して分解すると考える。
また、アセトアルデヒドなどの臭いの基になる化学物質の分解も行い、脱臭作用に効果があり、有毒で難分解性のダイオキシンも分解する。KOROSUKEに内蔵されている独自の光触媒は、小さいながらも分解に反応する表面積は、サッカーコート1面分もあり、市販の光触媒空間清浄機の中で、最も強力な紫外線光量300mW/cm²を照射することで(ヨーホー電子社調べ)、光触媒空間清浄機としての分解能力を最大限に発揮している。したがって、ヨーホー電子社のKOROSUKEは光触媒の最大分解能力、空気中に浮遊するウイルスの分解や脱臭はもとより汚染物質なども分解する能力を有し、空気を清浄化する。

文献: <https://aaqr.org/articles/aaqr-14-10-0a-0256> <https://aaqr.org/articles/aaqr-17-06-0a-0220>

プロフィール

白木 公康 (しらかき きみやす)

千里金蘭大学副学長。1977年大阪大学卒。
2013年富山大学医学部学科長、2019年4月
から現職。専門は臨床ウイルス学。新型コロナウイルス
感染症の治療薬の候補に挙がっている
抗インフルエンザウイルス薬ファビピラビル
(商品名:アビガン)を開発。



会社案内



創業年月日 : 昭和36年 3月21日
 資本金 : 2000万円
 代表取締役 : 梅原 敏裕

協和電工株式会社

〒547-0041 本社 大阪市平野区平野北1丁目7番12号
 TEL (06) 6792-5000
 FAX (06) 6792-5255

〒144-0052 Tokyo office 東京都大田区蒲田1丁目1番7号620号室
 TEL (03) 5480-5003
 FAX (03) 5480-5004



※当社 2F ショールーム
 & リモート商品紹介スタジオ

※会社地図

当社加盟団体

(公社) 日本サイン協会
 関西ネオン工業協同組合
 関西照明器具工業協同組合
 関東ネオン業協同組合

大阪広告美術協同組合 (賛助会員)
 大阪屋外広告美術協同組合 (賛助会員)
 大阪ディスプレイ協同組合 (賛助会員)
 東京屋外広告美術協同組合 (賛助会員)
 四国ネオン業協同組合 (賛助会員)

ISO 9001 認証取得 (登録番号 JET-0895)

当社は、自らの品質保証体制を見直し社内システムの再構築の手段として、ISO9000 シリーズによる品質システムを導入し、2001年2月23日付で、品質保証の国際規格であるISO9001の認証を取得しました。
 ※総務部、経理部、企画部は除く
 また、2018年3月14日付で2015年版への移行も完了しております。

第三者認証マーク【JET】



このマークが電気製品の安全の目安です。
 JETは(財)電気安全環境研究所を表します。
 このマークの表示のある電気製品は、JETの安全試験、検査に合格した安全性の高いものです。
 JETは、中立的な第三者の立場で、電気製品の安全確認および製造工場の品質管理体制の確認を行い消費者の皆様
 に安全な電気製品を提供出来るかを確認する機関です。

取扱メーカー ※敬称略、あいうえお順

・岩崎電気(株)・ウシオライティング(株)・遠藤照明(株)・大崎電気工業(株)・オーデリック(株)・コイズミ照明(株)・星和電機(株)・大光電機(株)
 ・東芝ライテック(株)・トキコーポレーション(株)・(株)パトライト・パナソニック(株)・日立グローバルソリューションズ(株)・(株)ファースト
 ・(株)ベルク・(株)ホテルクス・三菱電機(株)・未来工業(株)
 その他、etc メーカー商品もお問い合わせお願い申し上げます。



※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

【HOME PAGE】 <https://www.kyowadenco.co.jp>



販売店

協和電工株式会社

〒547-0041 本 社 大阪市平野区平野北1丁目7番12号
TEL (06) 6792-5000
FAX (06) 6792-5255
〒144-0052 Tokyo office 東京都大田区蒲田1丁目1番7号620号室
TEL (03) 5480-5003
FAX (03) 5480-5004