

2025

広告照明と歩み続けて

60th

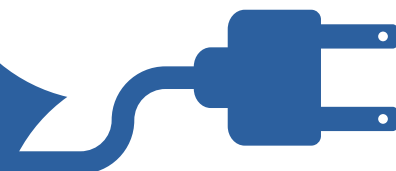
LED化への新時代

広告照明メーカー

Advertisement Lighting

キヨーワ[®]

協和電工株式会社



1. 品質第一

2. 顧客第一

LED の光をより身近に

協和電工株式会社

CONTENTS

●DELライト36(直管LED 電源別置き型 CISP15対応)

DEL 36ランプ(40Type/32Type/30Type/20Type) P. 1~4

●Lino【リノ】(直管LED 電源内蔵型 CISP15対応)

Lino【リノ】(40Type/32Type/30Type/20Type) P. 5, 6

●定電流LEDモジュール(KITERETSU)

輝烈(K I T E R E T S U) 大型サイン向け高拡散レンズモジュール P. 7, 8

定電流電源(700mA/350mA) P. 9

●定電圧LEDモジュール(DC12V・DC24V)

DC12V・DC24V LEDモジュール P. 10~12, 14

定電圧電源(DC12V・DC24V) P. 13, 15

●100V LEDモジュール(AC100V)

AC100V LEDモジュール P. 17, 18

●LED(エッジ照射専用LED、ファブリックサイン)

エッジ照射用LED(KEGシリーズ) P. 19, 20

屋内用ファブリックサインシステム(FABSYSシリーズ) P. 21, 22

●彩光球(LEDサイン球)

彩光球 カラー:Y(黄)/R(赤)/W(白)/B(青)/G(緑) P. 23, 24

専用ソケット(プラソケット) P. 24

専用点滅器、LED装着済みスタンドサイン(完成品) P. 25, 26

●LEDテープライト/LEDネオン風チューブライト

屋内用/屋外用LEDテープライト/LEDネオン風チューブライト P. 27~31

LEDネオン風チャンネル文字/Limiシリーズ(LED天然石) P. 32

●岩崎電気株式会社 LED照明

小型~大型 外照式LEDスポットライト P. 33~42

●三協立山株式会社タテヤマアドバンス社 外照サイン

アドビューシリーズ P. 43~46

●三和サインワークス株式会社 外照サイン

ポラックスシリーズ P. 47~50

●LED空間洗浄機

LED空間洗浄機(KOROSUKE)シリーズ P. 51

●会社案内

会社案内 P. 52

DEL (デル) ライト36 直管仕様LED (電源別置き型)

3年保証

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

CISPR15対応



※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)

5000K(昼白色)
4000K(白色)

電源 IP65相当

器具
電源

PS
E
認定
PS
E
認定

LED素子
サムスン電子製



型番	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	390 g	274 g	214 g	200 g
光束	2800 l m	2000 l m	1350 l m	1350 l m
動作環境	-10℃～60℃			
色温度	6500K			
lm/W	112.0 l m/W	111.1 l m/W	112.5 l m/W	112.5 l m/W
照射角度	360°			
演色性	80Ra			
口金	G13			
定格寿命	40000 h			
電源入力電圧	100V/200V/242V			
入力電流(1灯用)	0.28A/0.14A/0.12A	0.20A/0.10A/0.095A	0.15A/0.075A/0.068A	0.15A/0.075A/0.068A
消費電力(1灯用)	27W/27W/28W	19W/19W/20W	13W/13W/14W	13W/13W/14W
入力電流(2灯用)	0.49A/0.25A/0.21A	0.36A/0.18A/0.15A	0.25A/0.13A/0.11A	0.25A/0.13A/0.11A
消費電力(2灯用)	49W/48W/48W	35W/35W/35W	35W/35W/35W	23W/24W/25W

※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。



3年保証

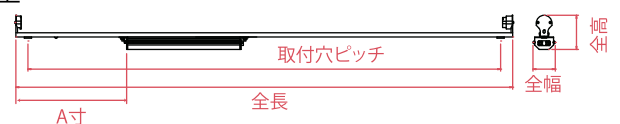
(6500K、5000K、4000K、2700K色温度を指定してください。)

DEL 36(ラクタッチタイプ) ランプ、電源、ホルダーSET

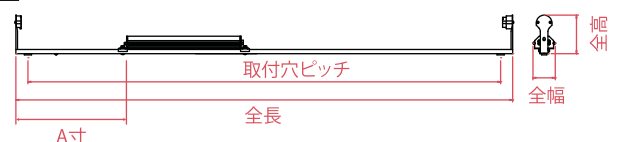
1 灯用

型番	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
型番	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
型番	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

T 型



L 型



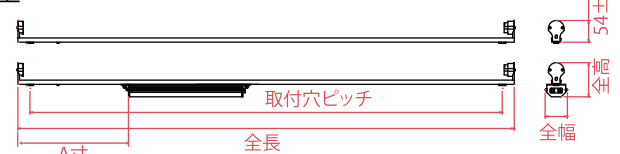
B 型



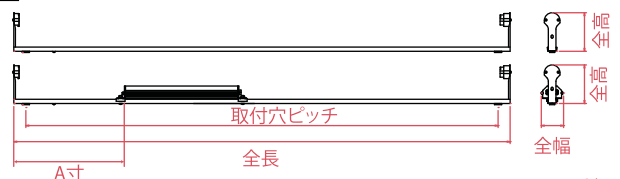
2灯用 ※連結リード線サイズ・・・280mm±30mm

型番	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
型番	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
型番	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

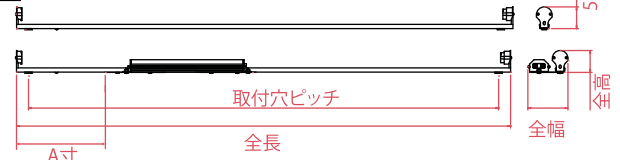
T 型



L 型



B 型



DEL 36(ラクタッチタイプ) ランプ、電源、専用ホルダーSET

1 灯用

型番	DEL36-401E	DEL36-321E	DEL36-301E	DEL36-201E
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

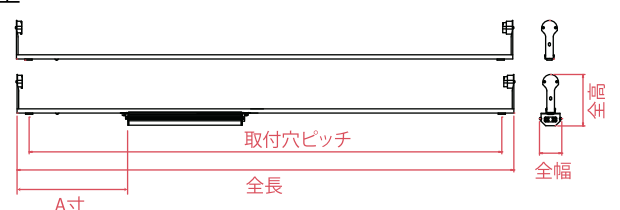
2灯用 ※連結リード線サイズ・・・280mm±30mm

型番	DEL36-402E	DEL36-322E	DEL36-302E	DEL36-202E
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

E 型



E 型



※ 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、5000K、4000K、2700K色温度を指定してください。)

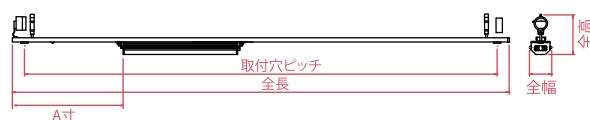
キョーワ

DEL 36 (簡易防水タイプ) ランプ、電源、ホルダーSET

1灯用

型番	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
型番	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
型番	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

TW 型



LW 型



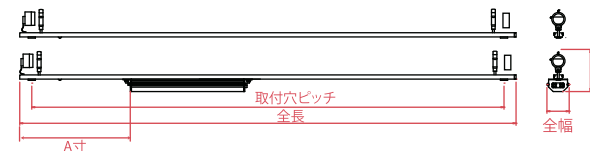
BW 型



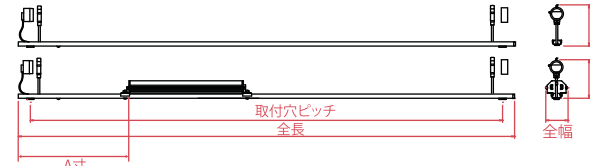
2灯用 ※連結リード線サイズ・・・280mm±30mm

型番	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
型番	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
型番	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

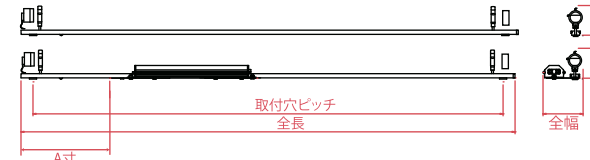
TW 型



LW 型



BW 型



DEL 36 (簡易防水タイプ) ランプ、電源、専用ホルダーSET

1灯用

型番	DEL36-401EW	DEL36-321EW	DEL36-301EW	DEL36-201EW
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

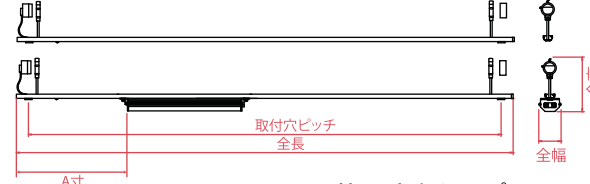
2灯用 ※連結リード線サイズ・・・280mm±30mm

型番	DEL36-402EW	DEL36-322EW	DEL36-302EW	DEL36-202EW
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

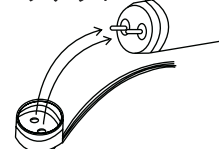
EW 型



EW 型



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。簡易防水タイプ
ソケット

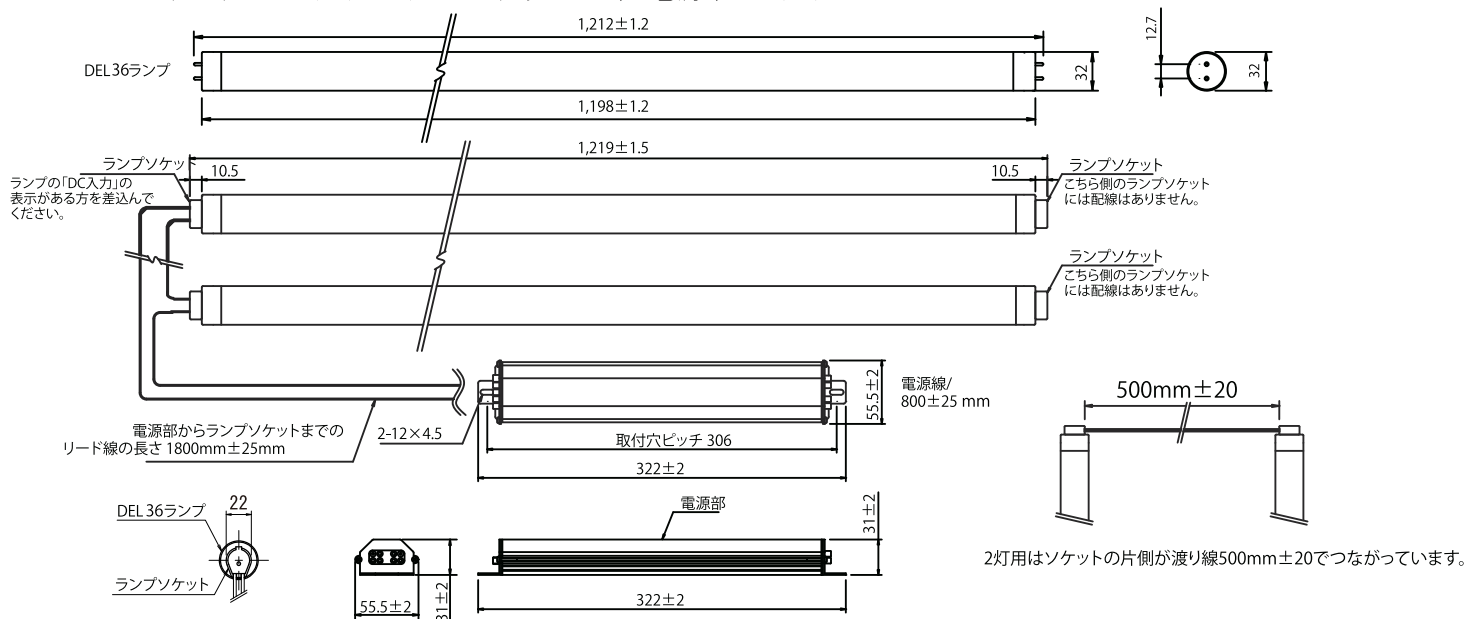
↑ソケット



3年保証 (6500K、5000K、4000K、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



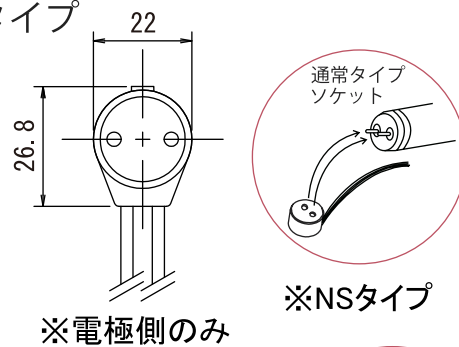
1灯用

型番	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

型番	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



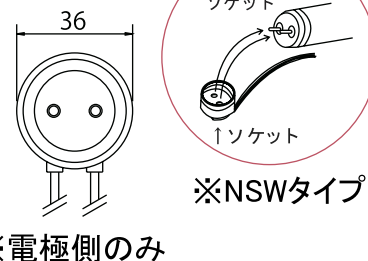
1灯用

型番	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

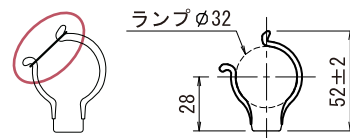
2灯用

型番	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

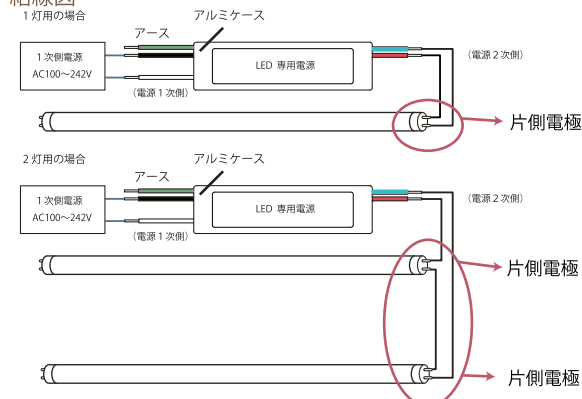


ランプ受け↓

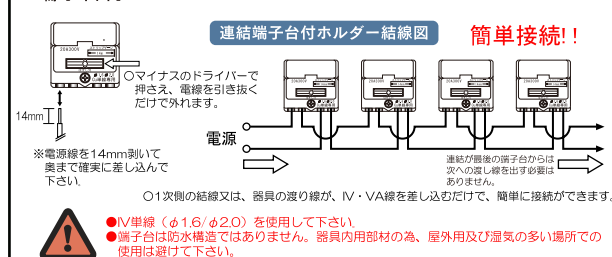


※ランプ落下防止のためランプ装着後黒バインド線などで固定してください。

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



※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。)

端まで明るく、きれい!
コンパクト電源内蔵

CISPR15対応

NEW

器具 PSE 認証

防水性能:IP65相当

省エネ

省エネ高効率
E C Oランプ

高輝度
360°
配光

重量が大幅軽減!

高機能満載の最新型直管LEDランプです!!

片側給電

片側給電で感電リスク軽減!

給電側に「入力電源側(A C)」が表示あるので、
取付の間違いも防ぎます!

対ノイズ CISPR対応

CISPR15試験に合格

国際的な無線ノイズ規格のCISPR15試験に合格。
2027年の蛍光灯終了によるLED化にも安心して
ご使用可能な製品です。

追跡機能

バーコードシステム

給電側にあるバーコードを読み取ることで、
製品を個別ごとにトレーサビリティが可能です。

フリッカーフリー

写真や動画で撮影しても
ちらつきがなく、
目にも優しい設計

従来品

新製品

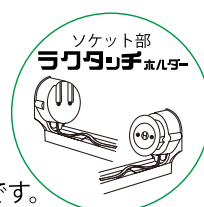
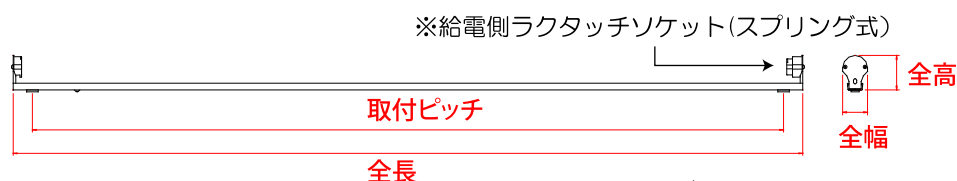
フリッカー比較

従来の直結型LEDランプでは50Hz/60Hz
の周波数で写真のように波うちが出てい
ました。



製品仕様表				
Type	40Type	32Type	30Type	20Type
品番	KMY-401LED	KMY-321LED	KMY-301LED	KMY-201LED
ランプ寸法	1198mm×32mm	830mm×32mm	630mm×32mm	580mm×32mm
LED数	144	168	216	324
ランプ重量	480g	370g	280g	270g
光束	3200 l m	2250 l m	1700 l m	1600 l m
動作温度	－20℃～60℃			
保存温度	－25℃～60℃			
色温度	7000 K (昼光色) : 素子(JF LED)			
lm/W	152.4 l m/W	150.0 l m/W	141.7 l m/W	145.5 l m/W
照射角度	360°			
演色性	Ra≥80			
口金	G13			
定格寿命	40000h			
電源入力電圧	AC100 V～240 V			
力率	力率＞0.90（A C 100 V）、力率＞0.85（A C 200 V）			
消費電力	21W	15W	12W	11W
配線方法	AC直結 片側配線			
専用ホルダー仕様表				
全長/取付ピッチ	1236mm/1176mm	868mm/808mm	668mm/608mm	618mm/558mm
全高/全幅	54mm/39mm	54mm/39mm	54mm/39mm	54mm/39mm
重量	820g	630g	500g	480g

専用ホルダー仕様図



※専用ホルダーはL型仕様に変更可能です。

■使用上の注意

- ランプとホルダーは、弊社指定のものを組み合わせてご使用ください。
指定以外の器具やランプを組み合わせてご使用にならないでください。感電・発火・落下等の原因となります。
- 当ランプは片側給電になっており、装着する際に向きがあります。
右画像のように、丸シールが貼ってあるFLソケットに、LEDランプ給電側「入力電源側 (AC)」と表記を接続してください。



- 電源内蔵型AC直結専用ランプです。
グロー・ラピッド・インバータ式の安定器や電源が取り付けられている器具では使用できません。
必ず弊社専用ホルダーをご使用ください。



安定器使用不可



電源使用不可



DC直結不可

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

調光可能
輝度UP!

品質業界No.1



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 ※70連結対応

モジュール初「カラーLEDレンズモジュール」



レッド



アンバー



ブルー



グリーン

※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)	
型 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	

※700 mA 350 mAどちらの電流でも使用できます。



■参考ピッチ及び照度

※下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。

参考照度(乳半5 t 432) ※6500K測定時

○・・・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

(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 ○	3780 △	-	-	-	-	-	-	-	
		90mm	6040 ○	4580 ○	3630 ○	-	-	-	-	-	-	-	
		100mm	5930 ○	4530 ○	3540 ○	-	-	-	-	-	-	-	
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 厚さ0.64mm) ※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 ×
		80mm	5920 ○	4690 ○	3710 ○	3310 ×	2060 ×	1940 ×	1960 ×	1810 ×	1680 ×	1590 ×
		90mm	5830 ○	4520 ○	3610 ○	3220 △	2040 △	1910 △	1920 △	1780 △	1530 ×	1440 ×
		100mm	5610 ○	4440 ○	3430 ○	3040 ○	2010 ○	1810 △	1860 △	1740 △	1460 △	1380 ×
		150mm	4780 ○	4040 ○	3040 ○	2780 ○	1840 ○	1770 ○	1730 ○	1620 ○	1220 ○	1160 △
		200mm	4140 ○	3660 ○	2630 ○	2460 ○	1650 ○	1580 ○	1560 ○	1490 ○	1030 ○	980 ○

参考照度(不燃シート Back-Lit GF II 厚さ0.25mm) ※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	7500 ○	5920 △	4780 △	4090 ×	2850 ×	2730 ×	2580 ×	2340 ×	2290 ×	2180 ×
		80mm	7050 ○	5750 ○	4700 ○	4040 △	2810 ×	2670 ×	2520 ×	2260 ×	2230 ×	2090 ×
		90mm	6730 ○	5550 ○	4650 ○	4000 ○	2750 △	2530 △	2440 △	2210 △	2190 ×	2030 ×
		100mm	6120 ○	5270 ○	4470 ○	3920 ○	2650 ○	2490 △	2350 ○	2160 △	2100 △	1980 ×
		150mm	4420 ○	4020 ○	3700 ○	3400 ○	2280 ○	2180 ○	2120 ○	1990 ○	1910 ○	1840 △
		200mm	3530 ○	3340 ○	3080 ○	2900 ○	1920 ○	1890 ○	1820 ○	1750 ○	1690 ○	1610 ○

1 各部の名称と設置方法

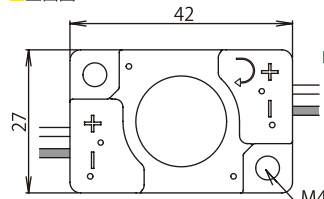
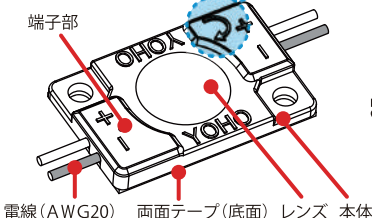
OUT側はこの矢印が目印です!

◇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

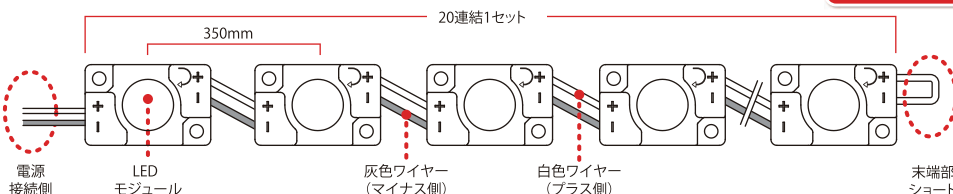
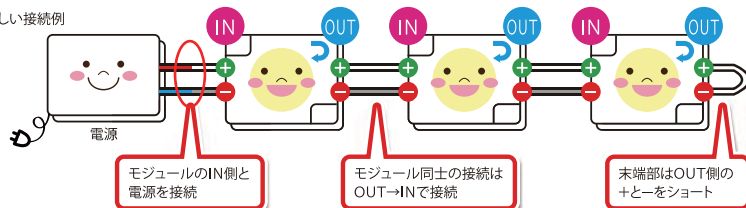
■正面図



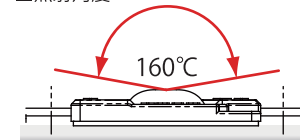
■正しい接続例

⚠ + - 逆接保護機能付き

OUT側はこの矢印が目印です!



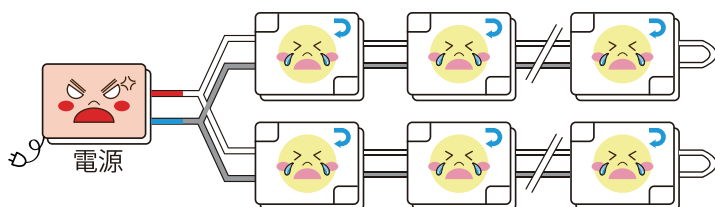
■照射角度



- ◇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はしてください。
- ◇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なべねじて確実に取付けてください。



LEDモジュールは電源と並列接続できません

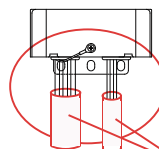


※ 保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

■専用電源(定電流)

3年保証

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。

●屋内・外兼用

700mA

700mA

350mA



型番	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

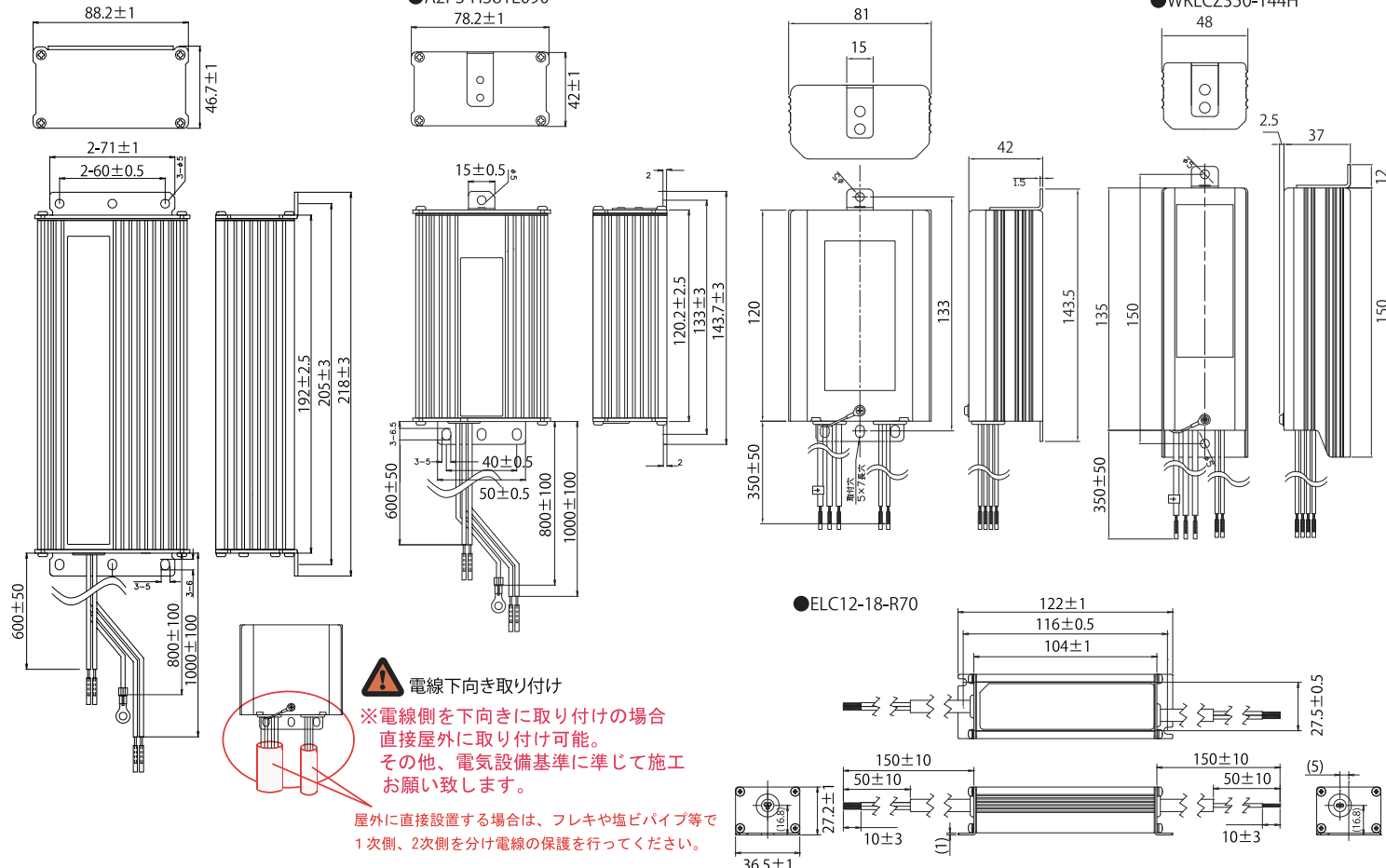
●A2PS-H380E150

●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。

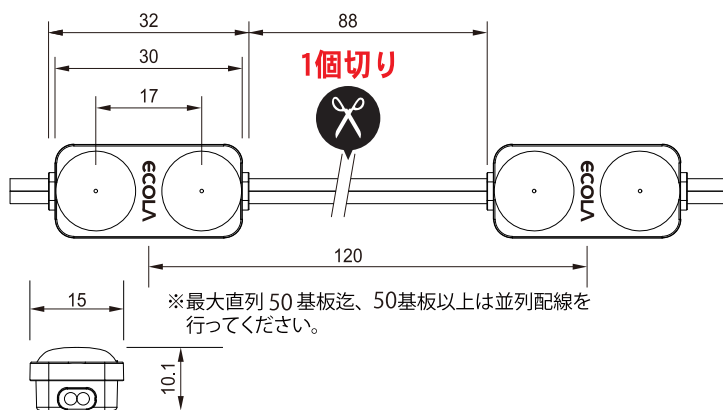
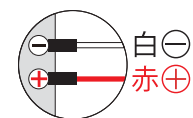
DC12VLEDモジュール KW201-DC12V

小・中型向けタイプ
厚み80mm以上

キョーワ

DC12V

設置例 KW201-DC12V使用



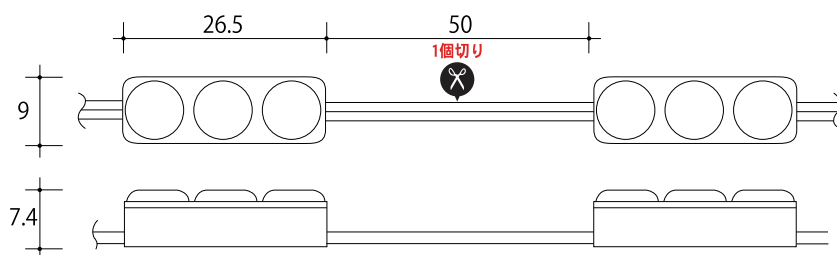
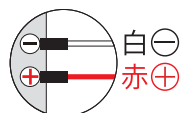
型番	KW201-DC12V
LED素子メーカー	SAMSUNG
入力電圧 (V)	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電力 (W)	0.48 (1個当たり)
消費電流 (A)	0.04
全光束 (lm)	54/46
最大直結数 (個)	50
照度角度 (°)	150°
色温度 (K)	6500K/3000K
配線種類	AWG18 (UL認証)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量 (g)	5
保証期間	3年

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



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。)

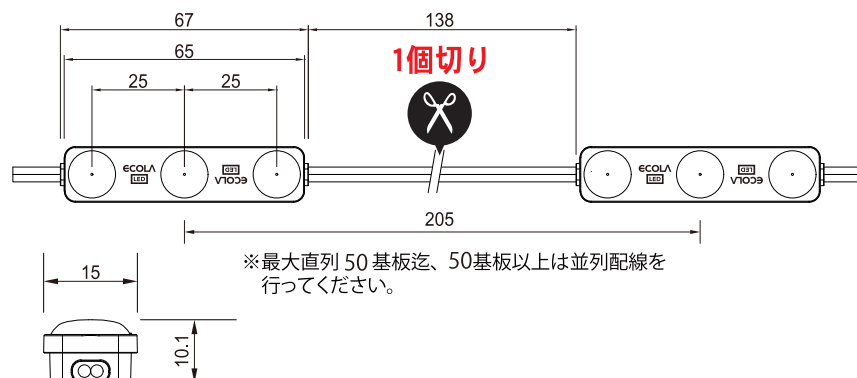
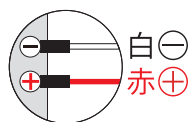
3年保証

※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

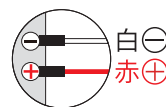
キヨーブ®



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

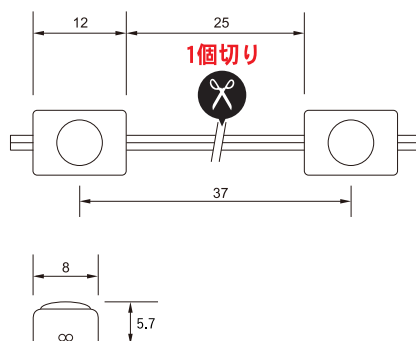
KW301/0.72W (3000K)



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	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

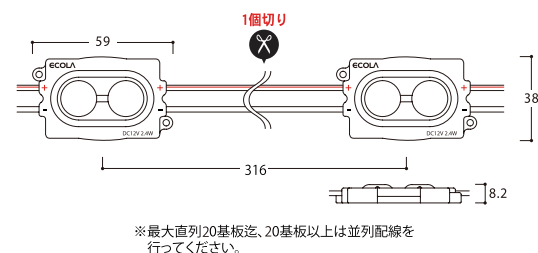
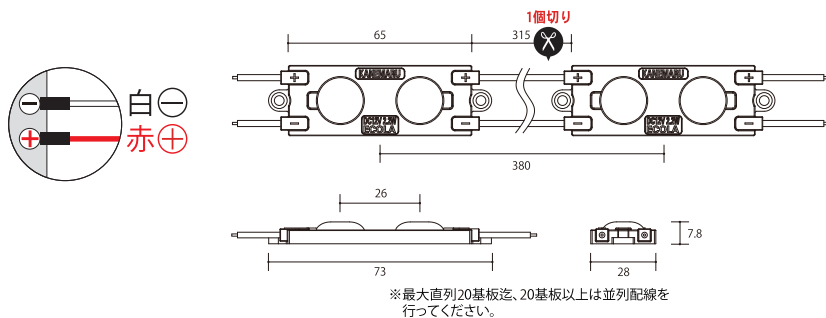
※屋外バックライトチャンネルでご使用の際はカバーを着け直接雨水で濡れない様にしてください。

DC12VLEDモジュール KWL201/2.2W (2.4W)

大型向けタイプ
厚み100mm以上

キヨーエー

●3000K・4200K対応可能



※6500K

※3000K、4200K

乳半 (5t 432)

(1 x)

厚みD/取付ピッチ	150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	300mm	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)

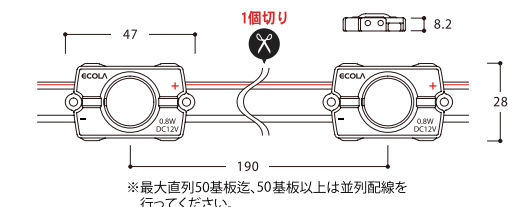
厚みD/取付ピッチ	150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	300mm	350mm
D80	2200 ○	1800 ○	1300 △	1150 △	1000 △	700 ×	600 ×
D100	2000 ○	1600 ○	1150 ○	1050 ○	950 ○	600 △	500 ×
D150	1700 ○	1450 ○	900 ○	800 ○	700 ○	450 ○	390 ○
D200	1650 ○	1300 ○	800 ○	700 ○	600 ○	400 ○	300 ○

○・・・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

KWL101/0.8W

薄型向けタイプ
厚み50mm以上

●3000K・4200K対応可能



厚みD/取付ピッチ	120mm	100mm	80mm	70mm	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 ○

○・・・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 ※5t 432乳半 参考値



※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。)

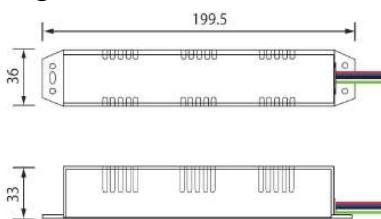
3年保証

※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。

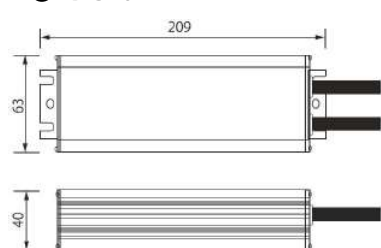
●屋外用



●FDCV0127E1LI



●FDCV012AE1KV



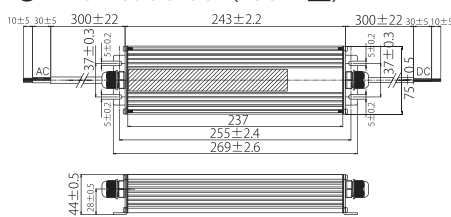
電氣的仕様

その他

型番	FDCV0127E1LI	FDCV012AE1KV
定格出力電圧	DC 12V	DC12V
出力電流範囲	1~5A	1.5~8.3A
最大出力電力	60W	100W
定格入力電圧	AC100V/200V/220V	AC100V/200V/220V
定格入力電流	0.77A/0.38A	1.20A/0.60A
定格入力周波数	50 / 60Hz	50 / 60Hz
入力力率	94%typ	95%typ
効率	86%typ	86%typ
使用温度	-10~+50℃	-10~+50℃
使用場所	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用
外形寸法 (WxDxH)mm	36 x 33 x 199.5	63 x 40 x 209
総質量	450g	930g



●A1PS-H398C150 (150W 型)

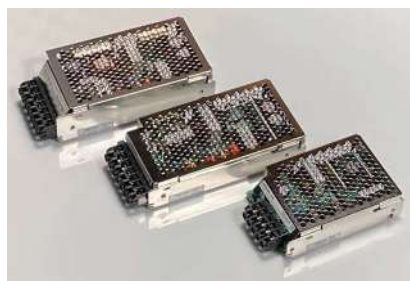


電氣的仕様

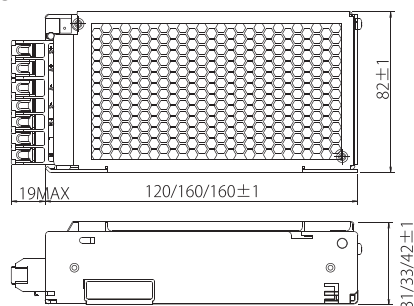
その他

型番	A1PS-H398C150
定格出力電圧	DC 12V
定格出力電流	12.5A
最大出力電力	150W
定格入力電圧	AC 100V / 200V/240V
定格入力電流	1720mA / 880mA
定格入力容量	172VA
定格入力周波数	50 / 60Hz
入力力率	0.92以上
効率	88%typ
使用温度	-30~+50℃
使用場所	屋内・屋外兼用
外形寸法 (WxDxH)mm	75 x 44 x 269
総質量	約1400g

●屋内用



●HWS50A/100A/150A



電氣的仕様

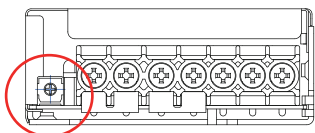
その他

型番	HWS50A-12/A	HWS100A-12/A	HWS150A-12/A
定格出力電圧	DC12V	DC12V	DC12V
定格出力電流	4.3A	8.5A	13A
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	0.65A/0.35A	1.3A/0.65A	1.9A/0.95A
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℃	-10~+70℃	-30~+70℃
使用場所	屋内用	屋内用	屋内用
外形寸法 (WxDxH)mm	82 x 31 x 139	82 x 33 x 179	82 x 42 x 179
総質量	約260g	約420g	約470g



※ 〇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 DC 電源を記載していますが、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。

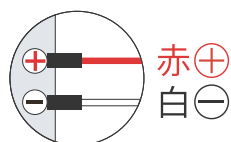
ご不明な点がございましたら弊社営業担当まで連絡お願い致します。



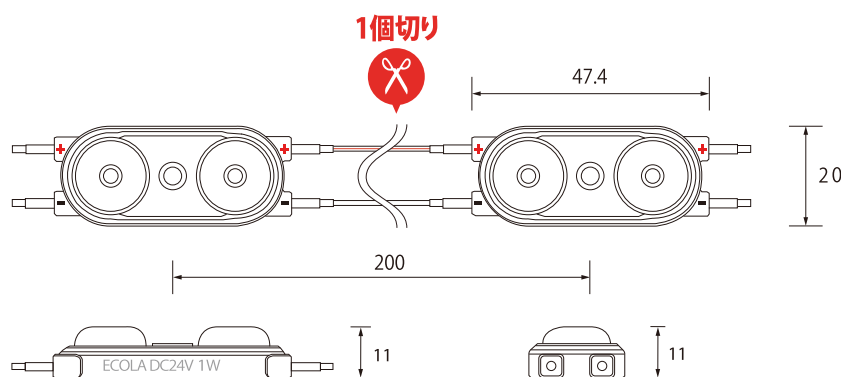
※ 保証対応(万一、商品に不具合があった場合、物品交換対応となります。)

※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

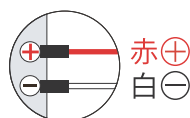


赤⊕
白⊖

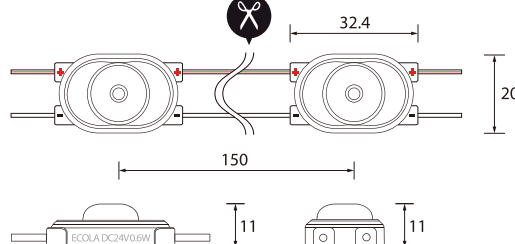


型番	KWL201-DC24V
LED素子メーカー	OSRAM(3528)
入力電圧 (V)	DC24V
駆動方式	定電圧
消費電力 (W)	1.0 (1個 当たり)
消費電流 (A)	0.04
全光束 (lm)	120
最大直結数 (個)	50
照度角度 (°)	160
色温度 (K)	6500K/3000K
配線種類	18AWG(UL1007)
防水規格	IP68
推定寿命	40000時間
重量 (g)	12.4
保証期間	3年

KWL101-DC24V 小型向け（チャンネル文字）厚み50mm以上



1個切り



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 当たり)
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。）

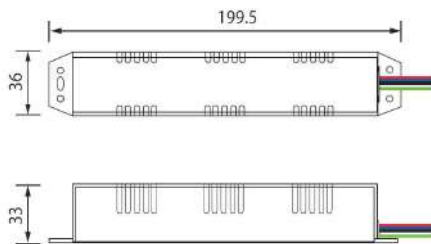
3年保証

※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。

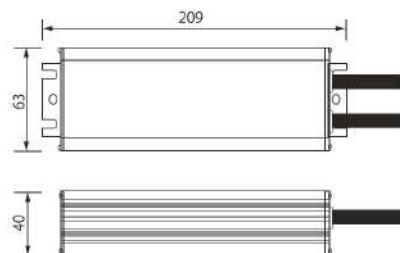
●屋外用



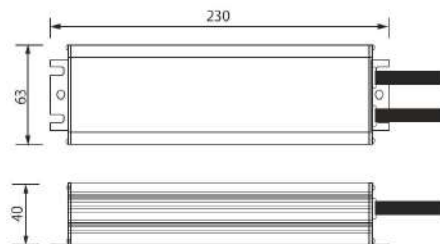
●FDCV0247E1LI



●FDCV024AE1KV

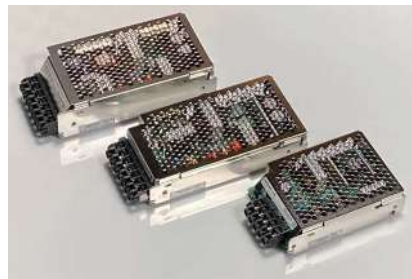


●FDCV024EE1KV

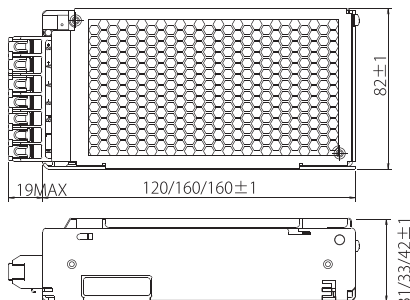


電氣的仕様	型番	FDCV0247E1LI	FDCV024AE1KV	FDCV024EE1KV
	定格出力電圧	DC24V	DC24V	DC24V
	出力電流範囲	0.4~2.5A	0.65~4.16A	1~6.25A
	最大出力電力	60W	100W	150W
	定格入力電圧	AC100V/200V/220V	AC100V/200V/220V	AC100V/200V/220V
	定格入力電流	0.77A/0.38A	1.20A/0.60A	01.80A/0.90A
	定格入力周波数	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
	入力力率	94%typ	95%typ	95%typ
	効率	87%typ	88%typ	88%typ
その他	使用温度	-10~+50℃	-10~+50℃	-10~+50℃
	使用場所	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用	屋内・屋外兼用
	外形寸法 (WxDxH)mm	36 x 33 x 199.5	63 x 40 x 209	63 x 40 x 230
その他	総質量	450g	930g	1000g

●屋内用



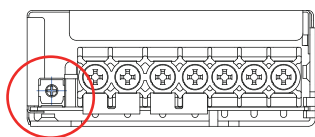
●HWS50A/100A/150A



型番	HWS50A-24/A	HWS100A-24/A	HWS150A-24/A
定格出力電圧	DC24V	DC24V	DC24V
定格出力電流	2.2A	4.5A	6.5A
最大出力電力	52.8W	108.0W	156.0W
定格入力電圧	AC 100V / 200V	AC 100V / 200V	AC 100V / 200V
定格入力電流	0.65A/0.35A	1.3A/0.65A	1.9A/0.95A
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℃	-10~+70℃	-30~+70℃
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 DC24V 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 DC 電源を記載していますが、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。

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。)
※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。

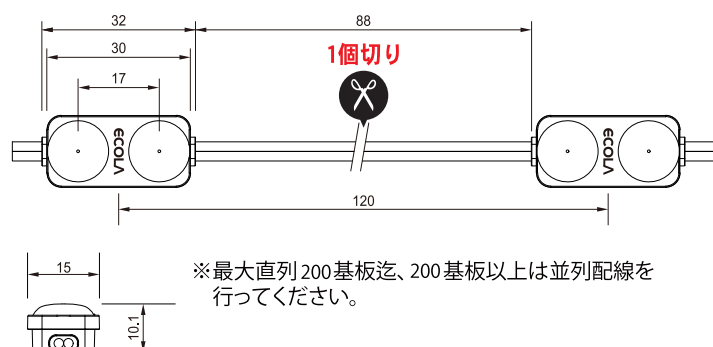
3年保証



AC100VLEDモジュール KAW201-AC100V

中・大型向けタイプ
厚み80mm以上

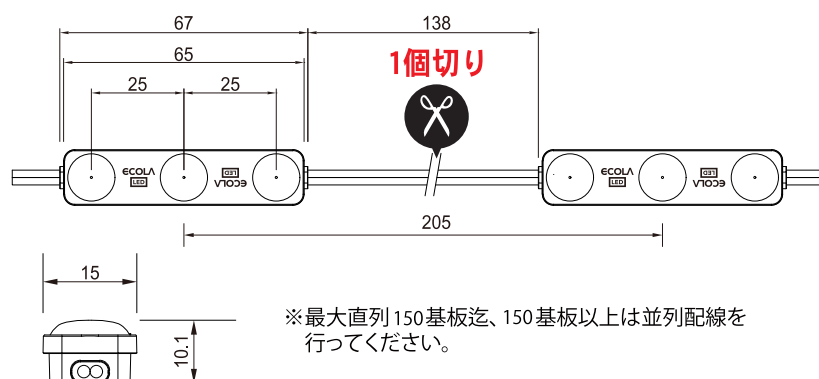
キョーワ®



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



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。

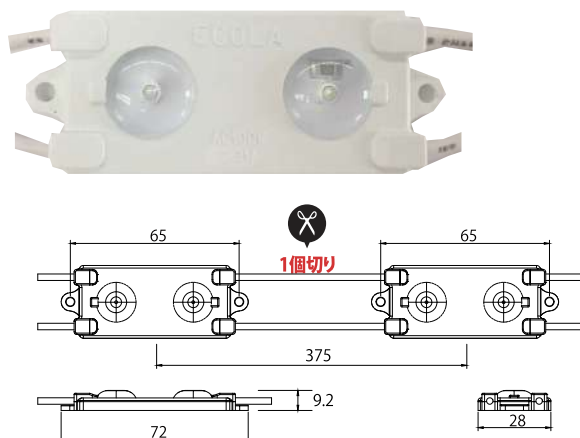
AC100VLEDモジュール KAWL201/2.6W

大型向けタイプ
厚み100mm以上

キョーワ

AC100V

※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/5000K/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D/取付ピッチ	150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	300mm	350mm	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 ○

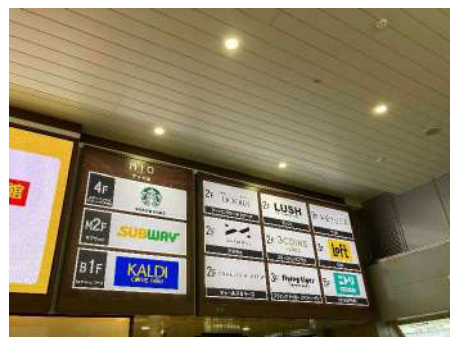
○・・・ムラ無 △・・・若干イメージ有り(意匠によって変わります) ×・・・ムラ有り

FFシート(パナグラフィックス 960)

(1x)

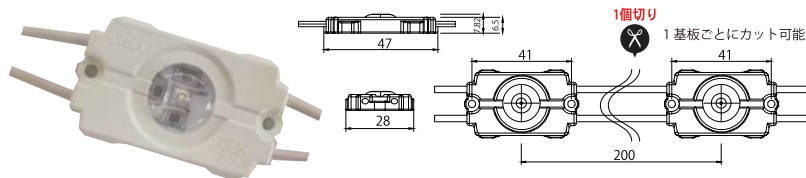
厚みD/取付ピッチ	150mm	180mm	200mm	220mm	250mm	300mm	350mm	400mm
D80	2900 ○	2300 ○	1700 △	1500 △	1300 △	900 ×	800 ×	600 ×
D100	2600 ○	2100 ○	1500 ○	1400 ○	1200 ○	800 △	700 ×	500 ×
D150	2200 ○	1900 ○	1200 ○	1000 ○	900 ○	600 ○	500 ○	350 ○
D200	1900 ○	1700 ○	1000 ○	900 ○	800 ○	500 ○	400 ○	300 ○

○・・・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)

(1x)

厚みD/取付ピッチ	120mm	100mm	80mm	70mm	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 ○

○・・・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

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。

色温度
6500K

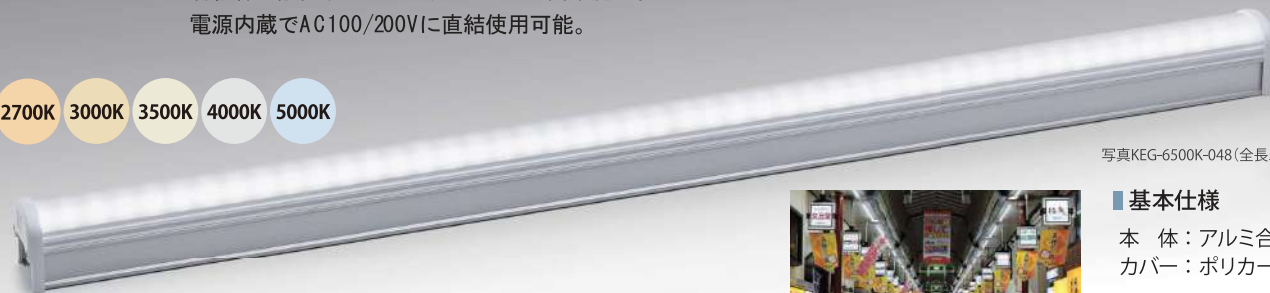
3年保証

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。

色温度
バリエーション
※受注生産対応

2700K 3000K 3500K 4000K 5000K

設置	設置	電圧	調光	寿命	LED交換	連結長
屋外	看板内	AC 100/200V	不可	4万時間	不可	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123lm/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

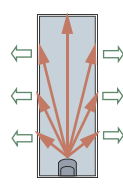
本体：アルミ合金(シルバー)
カバー：ポリカーボネート



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。

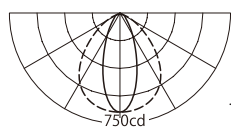


上から見た断面



光ムラが出にくい

配光曲線(参考) cd/1000lm

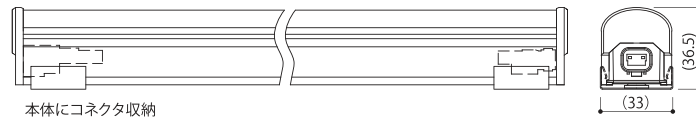
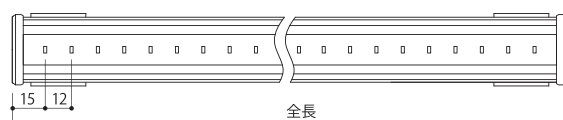


ナロー 35° (長手方向120°)

— 幅方向
- - 長手方向

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。



本体にコネクタ収納

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。

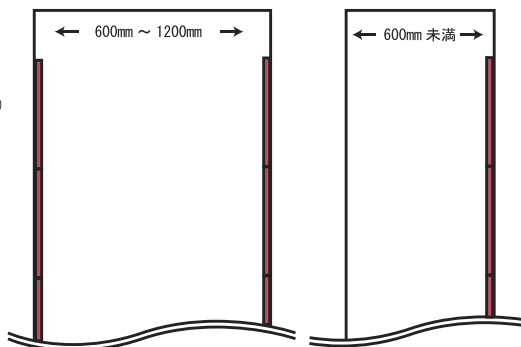
カバータイプ	配光角	全長 (mm)	型番	光色	色温度 (K)	全光束 (lm)	直下照度 1m (lx)	固有エネルギー消費効率 [lm/W] 100V/200V	平均演色評価数	消費電力 100V/200V	入力電流 (A) 100V/200V	質量 (g)	LEDピッチ	取付具使用数
ナロー	35°	354	KEG-6500K-026	昼光色	6500	890	670	127.1/123.6	Ra83	7.0W/7.2W	0.07/0.04	285	13mm	2
		582	KEG-6500K-048	昼光色	6500	1640	1190	121.4/118.8	Ra83	13.5W/13.8W	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	12mm	

付属品

●参考配置



取付具・ねじ
(個数は表に表記)

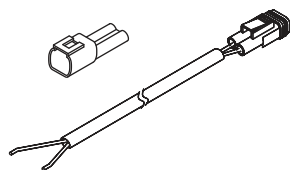


片側	看板幅 W (mm)		
	600mm	500mm	400mm
300mm 厚	2050 lx ○	2370 lx ○	2700 lx ○
200mm 厚	2090 lx ○	2400 lx ○	2890 lx ○
両側	看板厚 D (mm)		
	1200mm	1000mm	800mm
300mm 厚	1810 lx ○	2170 lx ○	2950 lx ○
200mm 厚	1700 lx ○	2200 lx ○	2940 lx ○

※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。



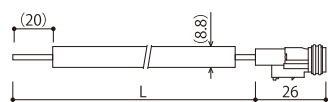
■ オプション



電源ケーブル1m
終端コネクタ セット



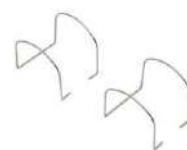
・標準品:1m (図L部) ※1



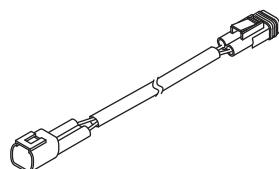
電線 VCT: 0.75sq(灰)
終端コネクタセット
(コネクタ: 防水タイプ)



コネクタ
貫通穴径



落下防止金具 (2個1組)



延長ケーブル1m
延長ケーブル2m
延長ケーブル30cm



電線 VCT: 0.75sq(灰)
(コネクタ: 防水タイプ)

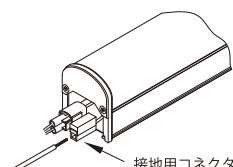
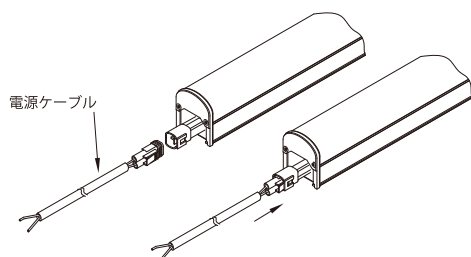


コネクタ
貫通穴径

●器具への電源供給には電源ケーブル(オプション)が必要です。

①器具のコネクタに電源ケーブルコネクタを接続してください。

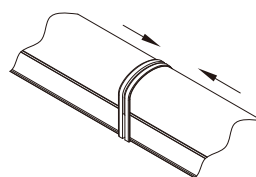
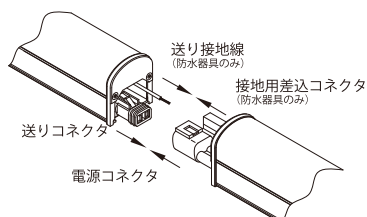
②屋外用器具はD種接地線を接地用コネクタに接続します。



コネクタを器具内に収めてください。

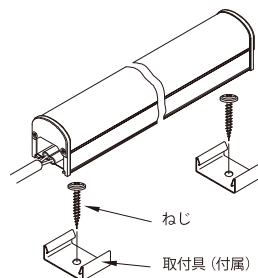
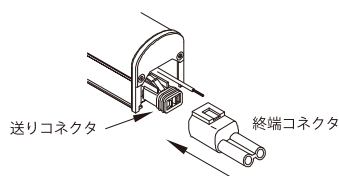
③連結接続はコネクタ相互を接続してください。屋外用器具は送り接地線を接地用差込コネクタに接続します。
※離隔設置の場合は、延長ケーブル(オプション)をご使用ください。

一方または双方の器具内にコネクタを収納してください。



④屋外用器具の連結しない送りコネクタは終端コネクタを接続し、接続部を器具内に収めてください。

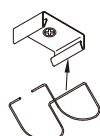
⑤取付面への器具本体の取り付けは付属の取付具を使用してください。



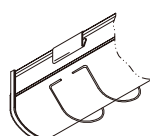
●落下防止に使用します。(器具の長さに関係なく2個使用します)

①器具に付属の取付具を設置します。

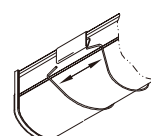
②器具を取付具(落下防止ストラップ装着済み)に装着し、落下防止ストラップ先を取付具へ差し込んで装着します。



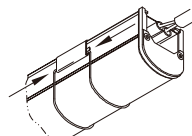
取付具に落下防止ストラップを掛ける。



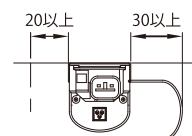
取付具に器具装着する。



落下防止ストラップを掛ける。



落下防止ストラップを縮める。



ELB4P-FHS



※ 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

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

D15s

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:レンズ側面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

- ・安全にお使いいただくためご使用前に必ず「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」は株式会社エキスプレス社の登録商標です。



□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)

ファブリックは仕上がりの違いによりお好みでお選びいただけます。
印刷された生地を折り畳むことができるのは昇華転写印刷に限ります。

※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。



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もございますので、詳細は弊社又は[FABSYS]お取扱い店にご相談ください。
店頭販促仕様に組込む使い方で、半完成品の様など指定の納品も可能です。

series FABSYS 66 片面専用 厚み 66mm LED照明 背面設置 壁掛使用 卓上使用 吊下使用 完成品 トータルキット ベースキット 大型サイズにも対応可能な片面専用のファブシス標準フレーム。LED照明は別置き電源不要のAC100V 広角レンズモジュールタイプを背面に設置することで均一にファブリック意匠を照射できます。完成品での提供は、トータルキット、ベースキットとご購入者様の用途に応じて対応可能です。	series FABSYS 99 片面専用 厚み 99mm LED照明 背面設置 壁掛使用 卓上使用 吊下使用 完成品 トータルキット ベースキット フレームの厚みを99ミリにして大型サイズでもLED照明の省力化に対応した片面専用のファブシスフレーム。LED照明は広角レンズ2種タイプを背面に200ミリピッチで設置することでFABSYS66比で約1/4の数量に抑えることができました。完成品での提供は、トータルキット、ベースキットとご購入者様の用途に応じて対応可能です。		
series FABSYS 40 両面片面 厚み 40mm 箱の輪 LEDなし 箱の輪 LED背面 自立使用 卓上使用 吊下使用 樹脂コーナリ 完成品 フレームの厚みを40ミリで設計した、両面・片面共用できるファブシスフレーム。LED照明は片面使用であれば背面に内蔵することが可能。軽量設計のため天井からビクチャーレール等から吊り下げる使用に幅が広がります。また、卓上やスタンドサインのフレームとしてデザインすることも可能です。完成品としてご提供いたします。	series FABSYS 70 両面片面 厚み 70mm 箱の輪 LED背面 箱の輪 LED背面 自立使用 卓上使用 吊下使用 樹脂コーナリ 完成品 フレームの厚みを70ミリで設計した、両面・片面共用できるファブシスフレーム。LED照明は両面・片面共内蔵可能。LED照明ありのスタンドサインのフレームとして使用可能。また軽量設計のため天井からビクチャーレール等から吊り下げる使用にも幅が広がります。完成品としてご提供いたします。		
series FABSYS 15 片面専用 厚み 15mm LED照明 なしタイプ 壁掛使用 卓上使用 吊下使用 ベースキット LED照明を内蔵しないタイプのファブリックフレーム。厚み15ミリでポスターサイズ（A1,B1など）のほか短辺150ミリからフレーム製作可能。フレームを連結することで長辺は3M以上の長さも対応可能です。大きいサイズの場合は壁面に固定して使用する場合は背面に筋交い補強金具を付けることで吊下での使用もかです。	series FABSYS 34h 既設の電飾看板やコルツンサインをファブリックサインにするためのフレームパーツ。サッシガラス窓などに設置することも可能です。使い方や設計次第で、ファブリックグラフィック意匠計画を幅広く展開できます。ご使用するサイズに合わせてカットしてご提供いたします。		

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。

ショールウィンドウに設置(壁面) 想定サイズW2,400:H2,400 LED照明あり	入口に設置(吊下) 想定サイズW600:H1,200 LED照明あり	ショールウィンドウに設置(自立) 想定サイズW1,000:H2,000 LED照明あり	ファサード コルツン(壁面) 想定サイズW1,500:H3,000 LED照明あり
店頭のエイゼルに載せる(パネル) 想定サイズA1W594:H841 LED照明なし	店頭スタンド(自立) 想定サイズW400:H1,400 LED照明なし	柱巻き(四角柱4面) 想定サイズW800:H2,500 LED照明なし	店内壁面(壁面) 想定サイズW800:H2,500 LED照明なし
店頭のパネルタイプのスタンド(自立) 想定サイズW600:H1,600 LED照明なし	商品ケースのサインパネル(卓上) 想定サイズW1,200:H300 LED照明あり	テーブル什器のバックパネル(卓上) 想定サイズW900:H900 LED照明あり	ガラス面を電飾サインに(室内窓枠に設置) 想定サイズW1,800:H1,200 LED照明あり

・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」は株式会社エキ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。

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IP×3相当
- 重量60g以下
- ※ 当社ブラソケットと組み合わせ
てご使用ください。（別売）



※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。



点減パターン



設置例



**彩光球
E-26ベース
電球色
近日発売!!**



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

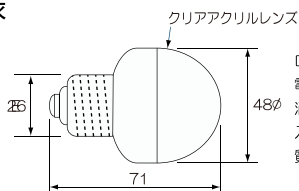
※ 屋外で使用の際は、当社ブラソケットとの組み合わせでご使用をおねがいします。

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

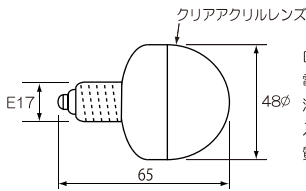


※本製品は輸入品につき万一、製品上不備が生じた場合、物品交換のみ対応させていただきます。
※メンテナンス（ソケットの点検や点滅器の点検）につきましては有資格者の方がおこなってください。
※寿命は周囲環境や設置場所によっても大きく異なります。

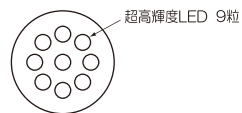
仕様



口金サイズ: E26
電源電圧: 100V・50/60Hz
消費電力: 赤・黄 0.50W / 白・青・緑 0.55W
入力電流: 18mA
質量: 60g以下



口金サイズ: E17
電源電圧: 100V・50/60Hz
消費電力: 黄 0.50W
入力電流: 18mA
質量: 50g以下



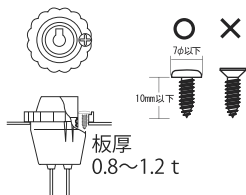
※E17ベースは黄色のみ

※形状は品質向上のため、変更する場合があります。

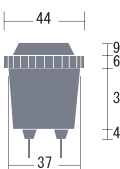
設置例



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



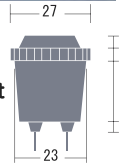
本体 37φ
下孔 37φ
絶縁板 ベークライト 0.8t
リード線 IV 0.9mm
使用電球 20W まで



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 型番 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)



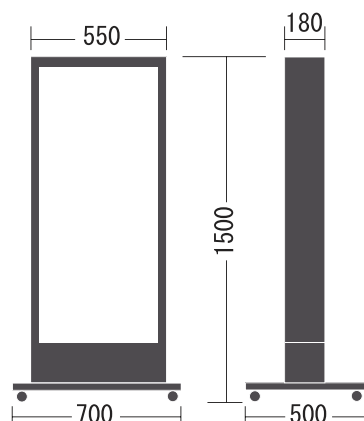
LEDサイン球をご使用の際は、ソケット内に雨水等が入らないようにご注意ください。
白熱球からの交換の場合、ソケットも経年劣化し本体との密着が悪くなる場合がございます。
ソケットは通電部であり雨水等が入ると大変危険です。劣化したソケットや碑子の場合は、LEDサイン球と合わせて当社ブラソケットに交換して頂くことをお勧めいたします。
本製品は輸入品につき万一、製品上不備が生じた場合、物品交換のみ対応させていただきます。
付帯する工事費用、取付費用及び人件費等は保証範囲には含まれません。
保証期間は当社出荷から1年間となります。
寿命は色によって異なります。また周囲環境や設置場所によっても大きく異なり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

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
フレーム材質	0.8tボンデ銅板
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

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



明るい・きれい・使いやすい
抜群のアイキャッチ

最大約**93%**省エネ

彩光球



※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IP×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）

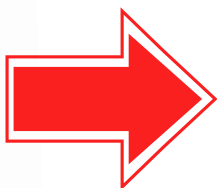


点滅パターン



設置例

点滅球は全5色
点滅サインは3種類
店舗の特色に合わせて
お選びください！



彩光球を
セッティング！



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！

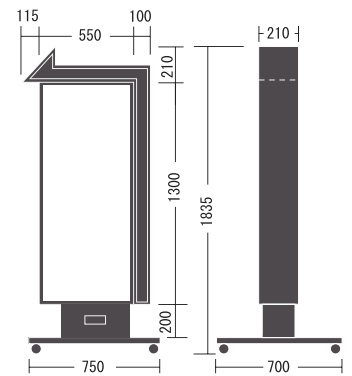
電源電圧	100V
消費電力	65W
点滅球	LED 彩光球 3159-E26 42球付
電子点滅器	VX31-4AZ / AX31-4AZ
内部	直管LED40W形2本装備
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠210
ベース	3.2tスチール700×750
重量	49kg
面板切寸	1,295×545 (3t)
広告有効面	1,250×500
カラー	フレーム銀、ダクト黄
キャスター	R-65

● 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

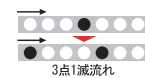
配線済み



※写真は赤色LED装着

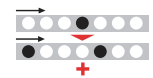


FX-S42LED



3点1減流れ

FX-S42AXLED



3点1減流れ+全消全点4回繰返し

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！

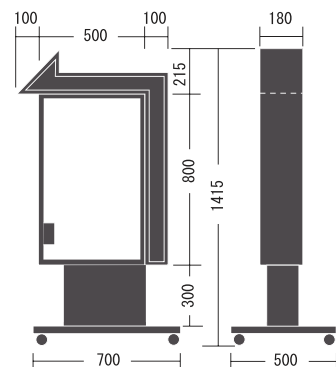
電源電圧	100V
消費電力	40W
点滅球	LED 彩光球 3159-E26 32球付
電子点滅器	VX31-4AZ / AX31-4AZ
内部	直管LED20W形2本装備
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠180
ベース	3.2tスチール500×700
重量	34kg
面板切寸	795×495 (3t)
広告有効面	750×450
カラー	フレーム銀、ダクト黄
キャスター	R-50

● 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

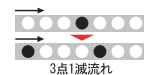
配線済み



※写真は赤色LED装着

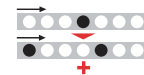


FX-850LED



3点1減流れ

FX-850AXLED



3点1減流れ+全消全点4回繰返し

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！

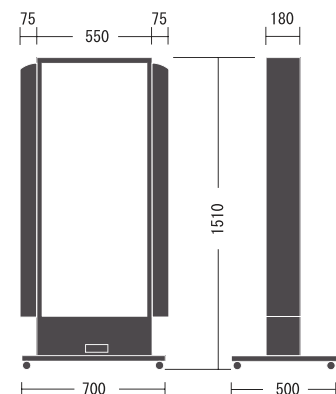
電源電圧	100V
消費電力	56W
点滅球	LED 彩光球 3159-E26 24球付
電子点滅器	VX31-4AZ / AX31-4AZ
内部	直管LED40W形2本装備
フレーム材質	0.8tボンデ鋼板
厚み	枠180
ベース	3.2tスチール500×700
重量	29kg
面板切寸	1,235×545 (3t)
広告有効面	1,200×500
両サイドカバー	耐衝撃アクリル (透明)
カラー	シルバー
キャスター	R-55

● 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

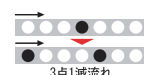
配線済み



※写真は赤色LED装着

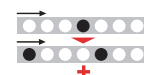


CV-125LED



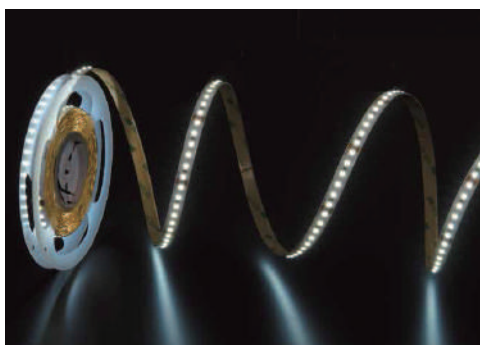
3点1減流れ

CV-125AXLED



3点1減流れ+全消全点4回繰返し

屋内用LEDテープライト (DC24V仕様)

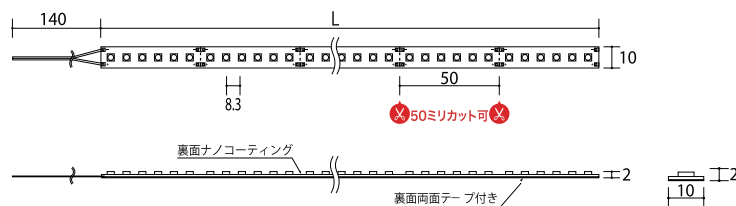


FLEX120-3528-24V-K**

1 2 3 4

- 1 モデル名
- 2 LED種類:SMD3528
- 3 入力電圧:DC24V
- 4 LED色温度:6500K, 5000K, 4200K, 3000K, 2500K

■ 図面 (単位:mm)



製品特徴

- ・ 間接照明に最適!! 5種類の色温度をラインナップ
- ・ 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 (長さ指定受注生産可能)

項目	仕様
型番	FLEX120-3528-24V-**K
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



COB RGB21W-24V-IP20

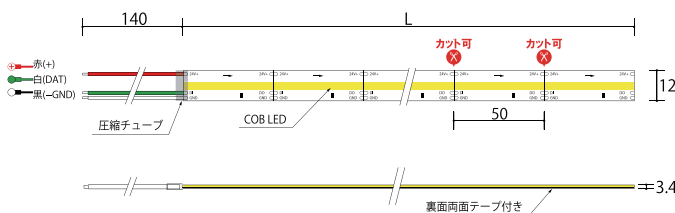
1 2 3 4 5

- 1 LED種類: COB
- 2 LED色温度: RGB
- 3 消費電力:21W/M
- 4 入力電圧:DC24V
- 5 防水等級:IP20

製品特徴

- ・ 屋内専用のドットなしのシームレスRGBパノラマ演出
- ・ 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の両面テープにより、現場で楽に施工

■ 図面 (単位:mm)



製品仕様 (長さ指定受注生産可能)

項目	仕様
型番	COB RGB21W-24V-IP20
色温度(K)	RGBW
消費電力(W/M)	21
消費電流(A/M)	0.875
入力電圧(V)	DC24V(定電圧)
LED数(個/M)	720
IC CHIP	WS2811
出力信号	SPI
防水等級	IP20
最少カット寸法(mm)	50
照射角度(°)	180°
配線種類	AWG22(赤線:DC24V+, 緑線:データ線, 白線:GND線)
最大直列接続全長(M)	10



COB **K10W-24V-IP20

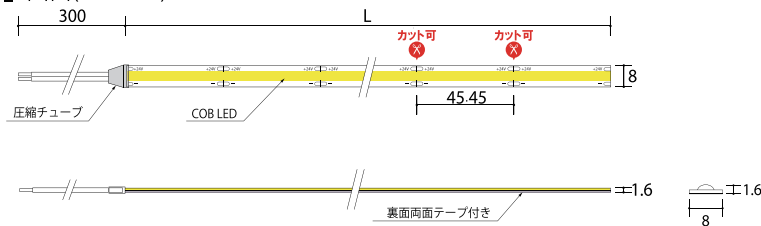
1 2 3 4 5

- 1 LED種類: COB
- 2 LED色温度:6500K, 5000K, 4200K, 2700K
- 3 消費電力:10W/M
- 4 入力電圧:DC24V
- 5 防水等級:IP20

製品特徴

- ・ 屋内専用のドットなしのシームレス
- ・ 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の両面テープにより、現場で楽に施工

■ 図面 (単位:mm)



製品仕様 (長さ指定受注生産可能)

項目	仕様			
型番	COB6500K10W-24V-IP20	COB5000K10W-24V-IP20	COB4200K10W-24V-IP20	COB2700K10W-24V-IP20
色温度(K)	6500K	5000K	4200K	2700K
全光束(lm/M)	1000	1000	980	950
消費電力(W/M)	10			
消費電流(A/M)	0.417			
入力電圧(V)	DC24V (定電圧)			
LED数(個/M)	528			
LED種類	COB			
防水等級	IP20			
最少カット寸法(mm)	45.45			
照射角度(°)	180°			
最大直列接続全長(M)	5			



屋外使用可能LEDテープライト(AC100V仕様)



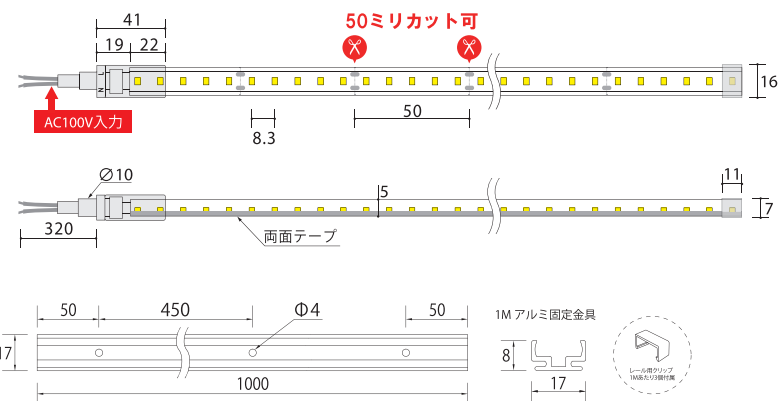
SV3L-**mm-**K-100V

- 1 モデル名
- 2 全長
- 3 LED色温度: 6500K, 5000K, 2700K, RED
- 4 入力電圧: AC100V

製品特徴

- ・ AC100V直結製品の為、配線作業簡単
- ・ 電源を使わずに25M の長距離ラインをAC100V で点灯可能
- ・ 高輝度LED 採用により、キレイな明るさを実現
- ・ 高効率で省エネ、親環境製品
- ・ 専用固定レールにより、現場施工簡単

図面(単位:mm)



製品仕様(長さ指定受注生産可能)

項目	仕様			
モデル名	SV3L-1000mm-6500K-100V	SV3L-1000mm-5000K-100V	SV3L-1000mm-2700K-100V	SV3L-1000mm-RED-100V
色温度(K)	6500K	5000K	2700K	RED
消費電力(W/M)	14			
消費電流(A/M)	0.14			
入力電圧(V)	AC100V			
全光束(lm/M)	1300	1300	1260	850
チップ間隔(mm)	8.3			
LED種類	SMD3528			
チップ数(個/M)	120			
最少カット寸法(mm)	50			
照射角度(°)	120°			
最大直列接続全長(M)	25			

屋外使用可能LEDテープライト(DC24V仕様)



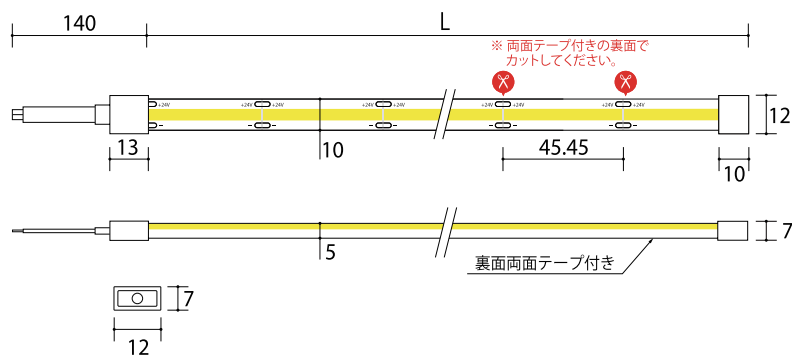
FCOB**K10W-24V-IP68

- 1 LED種類: COB
- 2 LED色温度: 6500K, 5000K, 2700K, RED
- 3 消費電力: 10W/M
- 4 入力電圧: DC24V
- 5 防水等級: IP68

製品特徴

- ・ 屋内専用のドットなしのシームレス
- ・ 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の両面テープにより、現場で楽に施工

図面(単位:mm)



製品仕様(長さ指定受注生産可能)

項目	仕様			
型番	FCOB6500K10W-24V-IP68	FCOB5000K10W-24V-IP68	FCOB2700K10W-24V-IP68	FCOBRED10W-24V-IP68
色温度(K)	6500K	5000K	2700K	RED
全光束(lm/M)	800	800	770	150
消費電力(W/M)	10			
消費電流(A/M)	0.417			
入力電圧(V)	DC24V(定電圧)			
LED数(個/M)	528			
LED種類	COB			
防水等級	IP68			
最少カット寸法(mm)	45.45			
照射角度(°)	180°			
最大直列接続全長(M)	5			



※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。

屋外使用可能LEDネオン風チューブ



KS1229-**mm-**K-24V

- 1 モデル名
2 ネオン全長(1本最長10M迄)
3 LED色温度: 6500K, 2700K, RED, GREEN, BLUE
4 入力電圧: DC24V

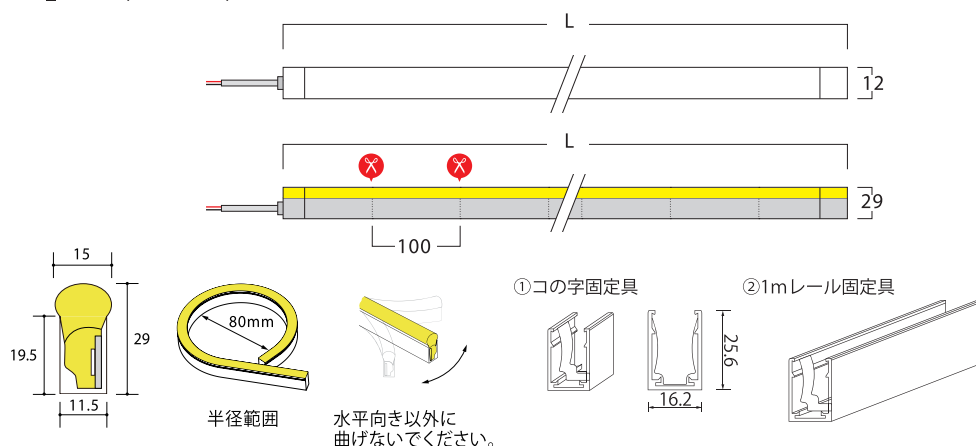
■ 製品特徴 シームレスライン照明の特徴を活かし
最長10M迄様々なシーンの表現が可能

- LED粒が見えない軽量のシリコンボディによる、
本体の変色が起こりにくい
- 消費電力が少なく省エネで環境に優しい
- 低電圧、低発熱、難燃性認証取得

■ KS1229色温度 (RED, GREEN, BLUE)



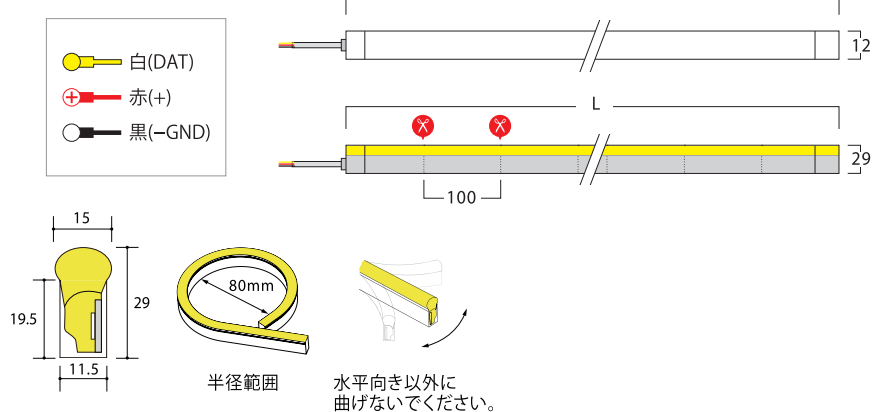
■ 図面(単位:mm)



■ 製品仕様(指定色温度と長さ指定受注生産可能)

項目	仕様				
型番	KS1229-6500K-24V	KS1229-2700K-24V	KS1229-RED-24V	KS1229-GREEN-24V	KS1229-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/M)	60				
色温度(K)	6500K	2700K	RED	GREEN	BLUE
全光束(lm/M)	320	250	151	303	30
調光可	DALI, DMX, TRIAC調光				
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/M)	12				
消費電流(A/M)	0.5				
最大直列接続全長(M)	10				
防水等級(IP)	IP68				

■ 図面(単位:mm)



■ 製品仕様(長さ指定受注生産可能)

項目	仕様
型番	KSF1229-RGB-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/M)	70
色温度(K)	RGB, RGBW
出力信号	SPI
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/M)	15
消費電流(A/M)	0.67
最大直列接続全長(M)	8
防水等級(IP)	IP68

■ 製品特徴 フルカラーで様々なシーンの表現が可能

- LED粒が見えない軽量のシリコンボディによる、
本体の変色が起こりにくい
- 消費電力が少なく省エネで環境に優しい
- 低電圧、低発熱、難燃性認証取得



施工例(屋外使用可能LEDネオン風チューブ)



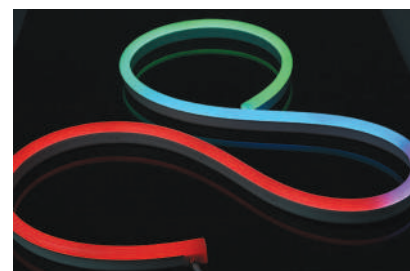
使用器具



KS1229の施工例



使用器具



KSF1229の施工例



※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。

屋外使用可能シリコンLEDネオン風チューブ

垂直方向に曲げるシリコンLEDネオン
多様なフルカラー演出可能



KVF1717-**mm-RGB-24V

1

2

3

4

- 1 モデル名
- 2 ネオン全長(1本最長8M迄)
- 3 LED色温度: RGB, RGBW
- 4 入力電圧: DC24V

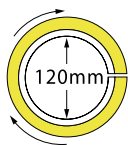
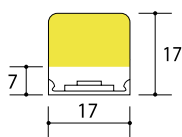
製品特徴

シームレスライン照明の特徴を活かし
最長 8M迄様々なシーンの表現が可能

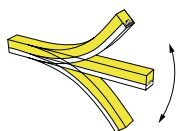
- ・LED粒が見えない軽量のシリコンボディによる、
本体の変色が生じにくい
- ・消費電力が少なく省エネで環境に優しい
- ・低電圧、低発熱、難燃性認証取得

製品仕様 (長さ指定受注生産可能)

項目	仕様
型番	KVF1717-RGB-24V
LED種類	SMD3528
製品外寸(mm)	W17×H17
チップ間隔(mm)	14.3
チップ数(個/1M)	70
色温度(K)	RGB, RGBW
出力信号	SPI
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)	8
防水等級(IP)	IP68



半径範囲



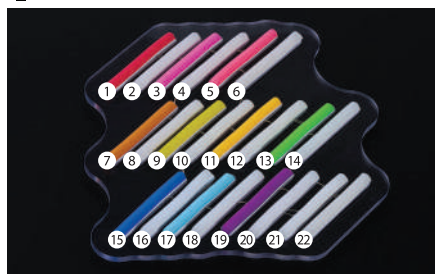
垂直向き以外に
曲げないでください。

屋内用LEDネオン風サイン

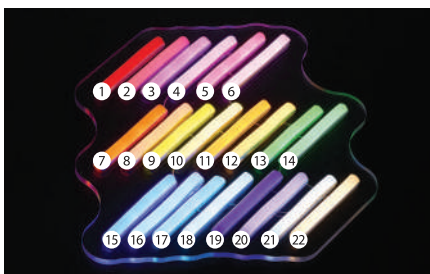
全22色で様々なデザインを思いのまま表現できる、
新感覚のLEDネオンサイン。



点灯前のLEDネオン色



点灯後のLEDネオン色

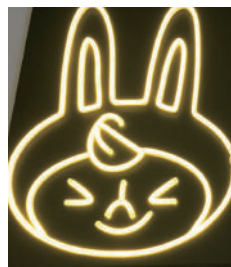


取付付属品(サインナット、ワイヤー)

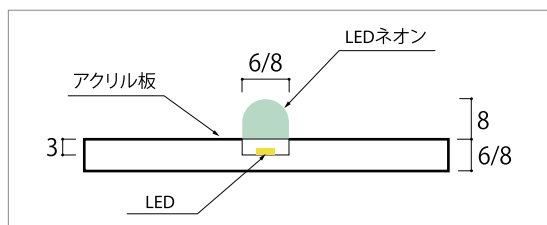


ECOレター

製作事例



断面図(単位:mm)



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)

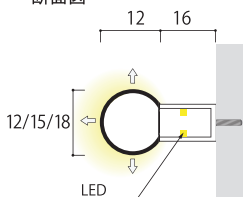
室内用/屋外用



・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)

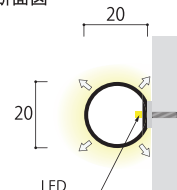
室内用



・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)

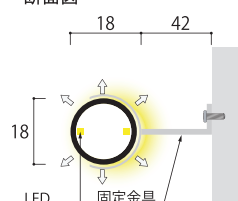
室内用



・製作仕様(単位:mm)

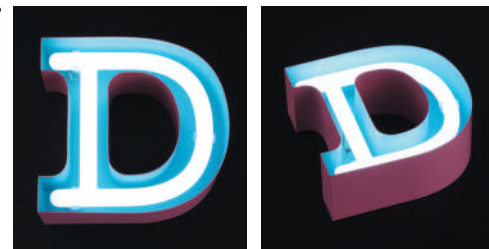
最小文字幅	18
文字厚み	18
推奨サイズ(H)	80~400
発光角度	360°

断面図



ECOネオン360°
フレーム付
(E-N4)

室内用



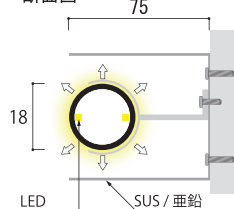
施工例(E-N4)



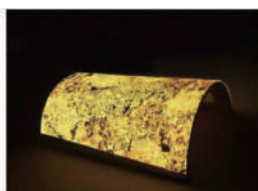
・製作仕様(単位:mm)

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



屋内用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 RGB / 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。



IWASAKI

レディオックフラッドレント (小～中型サイン向け)

…グリーン購入法適合品



設置イメージ

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

BK: ブラック W: オフホワイト

33Wタイプ

広角タイプ

中角タイプ



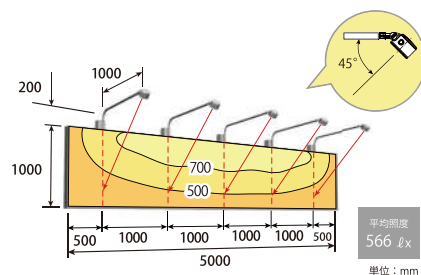
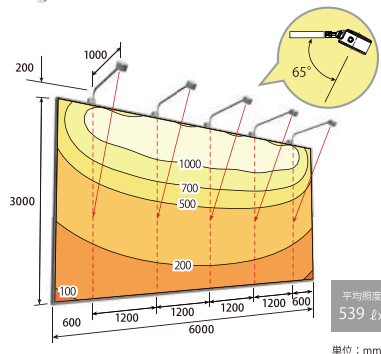
BK: ブラック W: オフホワイト

BK: ブラック W: オフホワイト

光源色	昼白色 (5000K)	電球色 (2700K)
型番	広角タイプ E30014W/NSAN9/BK (W)	中角タイプ E30014M/NSAN9/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	

光源色	昼白色 (5000K)	電球色 (2700K)
型番	広角タイプ E30015W/NSAN9/BK (W)	中角タイプ 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: 黒色半つや
14Wタイプ用FE30003/BK
材質: ステンレス
質量: 330g
仕上: 黒色半つや
33Wタイプ用

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: 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℃

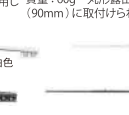
耐雷サージ: 15kV (コモンモード)

取付方向: エニージョン (制限なし)

※落下防止ワイヤ、アーム補強金具同梱

接続具

台座

F1
質量: 55g
φ21 (PF1/2) に適合します。F5/W (白色)
F5A/W (側面穴付コード引出し形・白色)
F5A/BK (側面穴付コード引出し形・黒色)
質量: 85g 平面場所、または露出ボックス (90mm) に取付ける場所に使用します。F6/W (白色)
質量: 100g F5台座と同様、平面場所に取付けるときに使用します。F7/W (白色)
F7/BK (黒色)
F7A/W (側面穴付コード引出し形・白色)
F7A/BK (側面穴付コード引出し形・黒色)
質量: 60g 丸形露出ボックス (90mm) に取付けられます。F8/W (白色)
F8/BK (黒色)
質量: 265g 看板照明にも使用できます。F21A/W (白色)
F21A/BK (黒色)
質量: 300gF13/W (白色)
F13/BK (黒色)
アーム長: 965mmF13M/W (白色)
F13M/BK (黒色)
アーム長: 465mmF13ST/W (白色)
F13ST/BK (黒色)
アーム長: 913mmF14/W (白色)
F14/BK (黒色)
アーム長: 980～1480mm

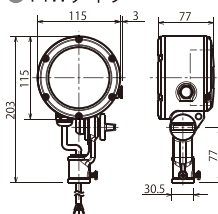
アーム補強金具



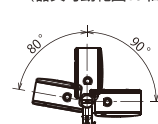
F13-B
適合アーム:
F13MW・F13W/BK
F13・F13W・F13/BK
F13STW・F13ST/BK
F14-B
適合アーム: F14・F14/W

寸法図

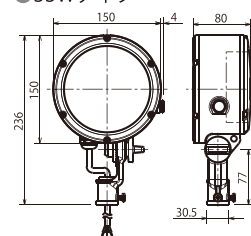
●14Wタイプ



■可動範囲
(器具可動範囲10°間隔)



●33Wタイプ



縦長配光タイプ

グリーン購入法適合品



ホワイト



DG：ダークグレイ

タイプ	標準	美Vid
光源色	昼白色 (5000K)	白色 (4000K)
型番	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	

横長配光タイプ



ホワイト



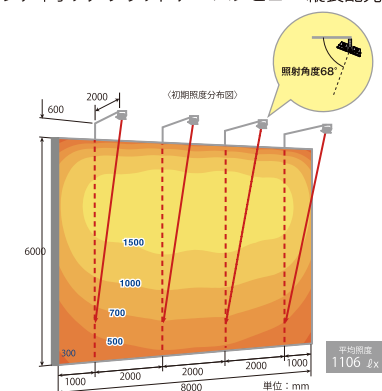
DG：ダークグレイ

タイプ	標準	美Vid
光源色	昼白色 (5000K)	白色 (4000K)
型番	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	

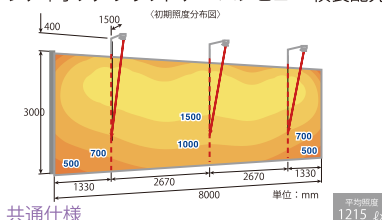
照度分布

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



レディオック フラッドアーバンビュー 横長配光タイプ



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℃～+35℃
 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)

■ラウンドアームセット(支柱+アーム)

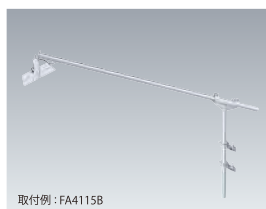
FA4120B (出幅 2.0m) 縦長配光タイプ用
(FA40 + FA420)

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



取付例：FA4115B

■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：□ 60mm
 質量：12.7kg



取付例

※投光器を設置の際、取付用のアームに関して新規交換をしてください。

■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 □50アームに適合

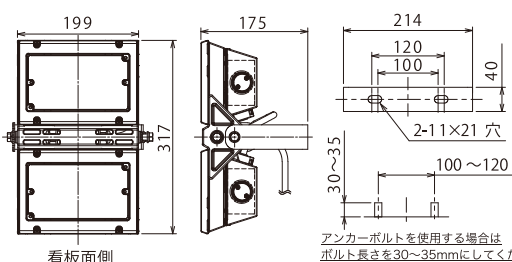
質量：1.4kg



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)

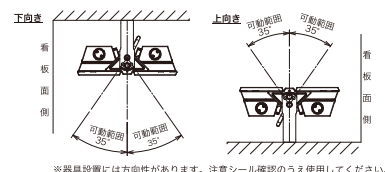
寸法図



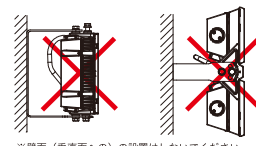
看板面側

アンカーボルトを使用する場合は
ボルト長さを30～35mmにしてください。

器具可動範囲



※器具設置には方向性があります。注意シール確認のうえ使用してください。

※壁面(垂直面への)の設置はしないでください。
設置時のご注意

※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。



IWASAKI

レディオックフラッド ネオ 30クラス (中型サイン向け)

2025年10月リニューアル予定 ※開発中のため、特性値は暫定値となります。予告なく変更する場合があります。

Renew

超広角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

重耐塩仕様

広角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

重耐塩仕様

中角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

重耐塩仕様

狭角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

重耐塩仕様

昼白色 (5000K)

ECF3050SW/NSAN8/DG

(旧形式: ECF2040SW/NSAN8/DG)

ECF3050SW/NSAN8/W

(旧形式: ECF2040SW/NSAN8/W)

ECF3050W/NSAN8/DG

(旧形式: ECF2040W/NSAN8/DG)

ECF3050W/NSAN8/W

(旧形式: ECF2040W/NSAN8/W)

ECF3050M/NSAN8/DG

(旧形式: ECF2040M/NSAN8/DG)

ECF3050M/NSAN8/W

(旧形式: ECF2040M/NSAN8/W)

ECF3050N/NSAN8/DG

(旧形式: ECF2040N/NSAN8/DG)

ECF3050N/NSAN8/W

(旧形式: ECF2040N/NSAN8/W)

昼光色 (6500K)

ECF3050SW/DSAN8/DG

(旧形式: ECF2040SW/DSAN8/DG)

ECF3050SW/DSAN8/W

(旧形式: ECF2040SW/DSAN8/W)

ECF3050W/DSAN8/DG

(旧形式: ECF2040W/DSAN8/DG)

ECF3050W/DSAN8/W

(旧形式: ECF2040W/DSAN8/W)

電球色 (2700K)

ECF3050SW/LSAN8/DG

(旧形式: ECF2040SW/LSAN8/DG)

ECF3050SW/LSAN8/W

(旧形式: ECF2040SW/LSAN8/W)

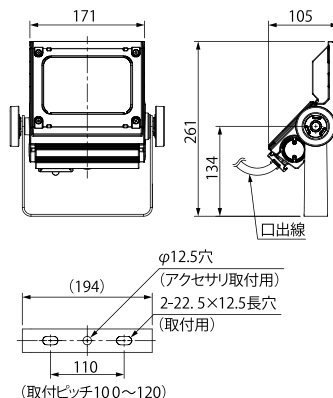
ECF3050W/LSAN8/DG

(旧形式: ECF2040W/LSAN8/DG)

ECF3050W/LSAN8/W

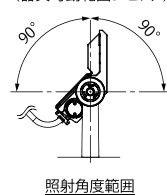
(旧形式: ECF2040W/LSAN8/W)

寸法図



器具可動範囲

(器具可動範囲5°ベッチ)



照射角度範囲

※本体取付方向制限はございません(エニーポジション構造)が、設置条件により構造物と干渉します。
 ※器具を建造物に取付ける際は、被照面との距離を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接触しないよう設置してください。

仕 様

		超広角タイプ	広角タイプ	中角タイプ	狭角タイプ
器 具 光 束	昼白色	4800lm	4500lm	4500lm	4500lm
	昼光色	4600lm	4300lm	4300lm	4300lm
	電球色	3700lm	3500lm	3500lm	3500lm
	100V時	30.9W			
消 費 電 力	200V時	30.5W			
	242V時	30.6W			
	100V時	0.312A			
入 力 電 流	200V時	0.159A			
	242V時	0.135A			
固 有 エ ネ ル ギ ー 消費効率(100V時)	昼白色	155.3lm/W	145.6lm/W	145.6lm/W	145.6lm/W
	昼光色	148.8lm/W	139.1lm/W	139.1lm/W	139.1lm/W
	電球色	119.7lm/W	113.2lm/W	113.2lm/W	113.2lm/W
光 束 維 持 時 間		60000時間(光束維持率80%)			
光 源 色		昼白色 (5000K) 昼光色 (6500K) 電球色 (2700K)			
平 均 演 色 評 価 数		Ra70 (昼白色・昼光色) Ra80 (電球色)			
1/10ビームの開き	鉛直面上	142°	110°	82°	64°
	水平面上	144°	116°	84°	66°

共通仕様

電源ユニット	器具内蔵
定格入力電圧	100/200~242V対応 ±6%
定格周波数	50/60Hz共用
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	強化ガラス
受 圧 面 積	0.032㎡ (正面) 0.014㎡ (側面)
口 出 線	キャプタイヤケーブル (器具外1500mm)
耐雷サージ	15kV (コモンモード)
保 護 等 級	IP65
使用温度範囲	-20℃~+40℃
仕 上 色	DG: ダークグレイ W: ホワイト
質 量	2.4kg
取付角度範囲	エニーポジション

●落下防止ワイヤ同梱

※消費電力と入力電流は、使用温度により変動したり、LEDのばらつきにより異なる場合があります。

以下の光色は「受注生産」にて対応いたします。

	昼光色 (6500K)	白色 (4000K)	電球色 (2700K)
超広角タイプ		ECF3050SW/WSAN8/DG(W)	
広 角 タイ プ		ECF3050W/WSAN8/DG(W)	
中 角 タイ プ	ECF3050M/DSAN8/DG(W)	ECF3050M/WSAN8/DG(W)	ECF3050M/LSAN8/DG(W)
狭 角 タイ プ	ECF3050N/DSAN8/DG(W)	ECF3050N/WSAN8/DG(W)	ECF3050N/LSAN8/DG(W)

●グリーン購入法適合品 ●LEDには、はらつきがあるため同一形式でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

●照明器具には耐用年数があります。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。



※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。

2025年10月リニューアル予定 ※開発中のため、特性値は暫定値となります。予告なく変更する場合があります。

Renew

超広角タイプ



広角タイプ



中角タイプ



狭角タイプ



昼白色 (5000K)

ECF4050SW/NSAN8/DG
(旧形式: ECF4040SW/NSAN8/DG)
ECF4050SW/NSAN8/W
(旧形式: ECF4040SW/NSAN8/W)

ECF4050W/NSAN8/DG
(旧形式: ECF4040W/NSAN8/DG)
ECF4050W/NSAN8/W
(旧形式: ECF4040W/NSAN8/W)

ECF4050M/NSAN8/DG
(旧形式: ECF4040M/NSAN8/DG)
ECF4050M/NSAN8/W
(旧形式: ECF4040M/NSAN8/W)

ECF4050N/NSAN8/DG
(旧形式: ECF4040N/NSAN8/DG)
ECF4050N/NSAN8/W
(旧形式: ECF4040N/NSAN8/W)

昼光色 (6500K)

ECF4050SW/DSAN8/DG
(旧形式: ECF4040SW/DSAN8/DG)
ECF4050SW/DSAN8/W
(旧形式: ECF4040SW/DSAN8/W)

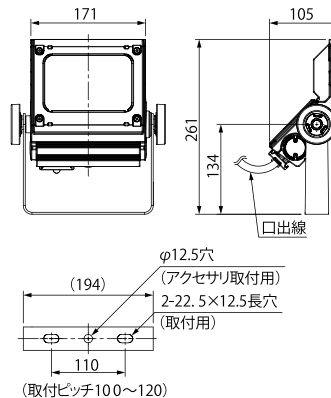
ECF4050W/DSAN8/DG
(旧形式: ECF4040W/DSAN8/DG)
ECF4050W/DSAN8/W
(旧形式: ECF4040W/DSAN8/W)

電球色 (2700K)

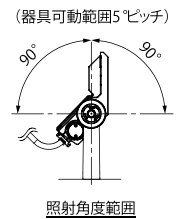
ECF4050SW/LSAN8/DG
(旧形式: ECF4040SW/LSAN8/DG)
ECF4050SW/LSAN8/W
(旧形式: ECF4040SW/LSAN8/W)

ECF4050W/LSAN8/DG
(旧形式: ECF4040W/LSAN8/DG)
ECF4050W/LSAN8/W
(旧形式: ECF4040W/LSAN8/W)

寸法図



器具可動範囲



※本体取付方向制限はございません(エニーポジション構造)が、設置条件により構造物と干渉します。
※器具を建造物に取付ける際は、被照面との距離を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。

仕 様

		超広角タイプ	広角タイプ	中角タイプ	狭角タイプ
器 具 光 束	昼白色	6200ℓm	6000ℓm	6000ℓm	6000ℓm
	昼光色	5900ℓm	5700ℓm	5700ℓm	5700ℓm
	電球色	4900ℓm	4700ℓm	4700ℓm	4700ℓm
消 費 電 力	100V時	41.2W			
	200V時	40.3W			
	242V時	40.3W			
入 力 電 流	100V時	0.414A			
	200V時	0.207A			
	242V時	0.174A			
固 有 エ ネ ル ギ ー 消費効率(100V時)	昼白色	150.4ℓm/W	145.6ℓm/W	145.6ℓm/W	145.6ℓm/W
	昼光色	143.2ℓm/W	138.3ℓm/W	138.3ℓm/W	138.3ℓm/W
	電球色	118.9ℓm/W	114.0ℓm/W	114.0ℓm/W	114.0ℓm/W
光 束 維 持 時 間		60000時間(光束維持率80%)			
源 色		昼白色 (5000K) 昼光色 (6500K) 電球色 (2700K)			
平 均 演 色 評 価 数		Ra70 (昼白色・昼光色) Ra80 (電球色)			
1/10ビームの開き	鉛直面上	142°	110°	82°	64°
	水平面上	144°	116°	84°	66°

共通仕様

電源ユニット	器具内蔵
定格入力電圧	100/200~242V対応 ±6%
定格周波数	50/60Hz共用
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	強化ガラス
受 圧 面 積	0.032㎡ (正面) 0.014㎡ (側面)
口 出 線	キャプタイヤケーブル (器具外1500mm)
耐雷サージ	15kV (コモンモード)
保 護 等 級	IP65
使用温度範囲	-20℃~+40℃
仕 上 色	DG: ダークグレイ W: ホワイト
質 量	2.4kg
取付角度範囲	エニーポジション

※落下防止ワイヤ同梱

●消費電力と入力電流は、使用温度により変動したり、LEDのばらつきにより異なる場合があります。

以下の光色は「受注生産」にて対応いたします。

	昼光色 (6500K)	白色 (4000K)	電球色 (2700K)
超広角タイプ		ECF4050SW/WSAN8/DG(W)	
広 角 タイ プ		ECF4050W/WSAN8/DG(W)	
中 角 タイ プ	ECF4050M/DSAN8/DG(W)	ECF4050M/WSAN8/DG(W)	ECF4050M/LSAN8/DG(W)
狭 角 タイ プ	ECF4050N/DSAN8/DG(W)	ECF4050N/WSAN8/DG(W)	ECF4050N/LSAN8/DG(W)

●グリーン購入法適合品 ●LEDには、はらつきがあるため同一形式でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

●照明器具には耐用年数があります。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。



※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。



IWASAKI

レディオック フラッド ネオ 60クラス (中型サイン向け)

2025年10月リニューアル予定 ※開発中のため、特性値は暫定値となります。予告なく変更する場合があります。

Renew

超広角タイプ



広角タイプ



中角タイプ



狭角タイプ



昼白色 (5000K)

ECF6050SW/NSAN8/DG (旧形式: ECF6040SW/NSAN8/DG)

ECF6050SW/NSAN8/W (旧形式: ECF6040SW/NSAN8/W)

ECF6050W/NSAN8/DG (旧形式: ECF6040W/NSAN8/DG)

ECF6050W/NSAN8/W (旧形式: ECF6040W/NSAN8/W)

ECF6050M/NSAN8/DG (旧形式: ECF6040M/NSAN8/DG)

ECF6050M/NSAN8/W (旧形式: ECF6040M/NSAN8/W)

ECF6050N/NSAN8/DG (旧形式: ECF6040N/NSAN8/DG)

ECF6050N/NSAN8/W (旧形式: ECF6040N/NSAN8/W)

昼光色 (6500K)

ECF6050SW/DSAN8/DG (旧形式: ECF6040SW/DSAN8/DG)

ECF6050SW/DSAN8/W (旧形式: ECF6040SW/DSAN8/W)

ECF6050W/DSAN8/DG (旧形式: ECF6040W/DSAN8/DG)

ECF6050W/DSAN8/W (旧形式: ECF6040W/DSAN8/W)

電球色 (2700K)

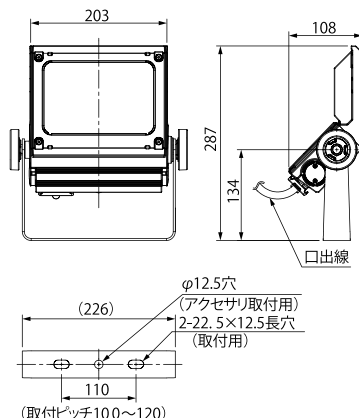
ECF6050SW/LSAN8/DG (旧形式: ECF6040SW/LSAN8/DG)

ECF6050SW/LSAN8/W (旧形式: ECF6040SW/LSAN8/W)

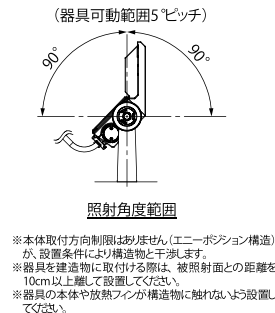
ECF6050W/LSAN8/DG (旧形式: ECF6040W/LSAN8/DG)

ECF6050W/LSAN8/W (旧形式: ECF6040W/LSAN8/W)

寸法図



器具可動範囲



仕様

		超広角タイプ	広角タイプ	中角タイプ	狭角タイプ
器具光束	昼白色	9000lm	8500lm	8500lm	8500lm
	昼光色	8600lm	8200lm	8200lm	8200lm
	電球色	7100lm	6700lm	6700lm	6700lm
消費電力	100V時	54.5W			
	200V時	53.5W			
	242V時	53.4W			
入力電流	100V時	0.550A			
	200V時	0.283A			
	242V時	0.244A			
固有エネルギー消費効率(100V時)	昼白色	165.1lm/W	155.9lm/W	155.9lm/W	155.9lm/W
	昼光色	157.7lm/W	150.4lm/W	150.4lm/W	150.4lm/W
	電球色	130.2lm/W	122.9lm/W	122.9lm/W	122.9lm/W
光束維持時間		60000時間(光束維持率80%)			
光源色		昼白色 (5000K) 昼光色 (6500K) 電球色 (2700K)			
平均演色評価数		Ra70 (昼白色・昼光色) Ra80 (電球色)			
1/10ビームの開き	鉛直面上	142°	110°	82°	64°
	水平面上	144°	116°	84°	66°

共通仕様

電源ユニット	器具内蔵
定格入力電圧	100/200~242V対応 ±6%
定格周波数	50/60Hz共用
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	強化ガラス
受圧面積	0.043㎡ (正面) 0.015㎡ (側面)
口出線	キャプタイヤーケーブル (器具外1500mm)
耐雷サージ	15kV (コモンモード)
保護等級	IP65
使用温度範囲	-20℃~+40℃
仕上り色	DG: ダークグレイ W: ホワイト
質量	3.1kg
取付角度範囲	エネーポジション

●落下防止ワイヤ同梱

●消費電力と入力電流は、使用温度により変動したり、LEDのばらつきにより異なる場合があります。

以下の光色は「受注生産」にて対応いたします。

	昼光色 (6500K)	白色 (4000K)	電球色 (2700K)
超広角タイプ		ECF6050SW/WSAN8/DG(W)	
広角タイプ		ECF6050W/WSAN8/DG(W)	
中角タイプ	ECF6050M/DSAN8/DG(W)	ECF6050M/WSAN8/DG(W)	ECF6050M/LSAN8/DG(W)
狭角タイプ	ECF6050N/DSAN8/DG(W)	ECF6050N/WSAN8/DG(W)	ECF6050N/LSAN8/DG(W)

●グリーン購入法適合品 ●LEDには、はらつきがあるため同一形式でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

●照明器具には耐用年数があります。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。



※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。

2025年10月リニューアル予定 ※開発中のため、特性値は暫定値となります。予告なく変更する場合があります。

Renew

超広角タイプ



広角タイプ



中角タイプ



狭角タイプ



昼白色 (5000K)

ECF7050SW/NSAN8/DG
ECF7050SW/NSAN8/W

ECF7050W/NSAN8/DG
ECF7050W/NSAN8/W

ECF7050M/NSAN8/DG
ECF7050M/NSAN8/W

ECF7050N/NSAN8/DG
ECF7050N/NSAN8/W

昼光色 (6500K)

ECF7050SW/DSAN8/DG
ECF7050SW/DSAN8/W

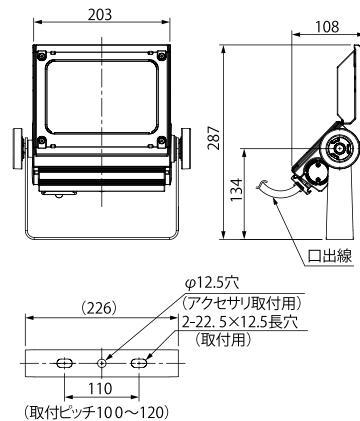
ECF7050W/DSAN8/DG
ECF7050W/DSAN8/W

電球色 (2700K)

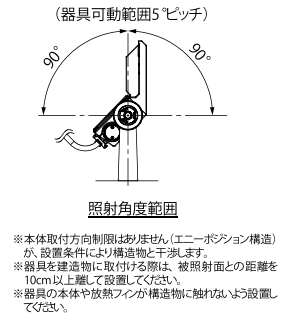
ECF7050SW/LSAN8/DG
ECF7050SW/LSAN8/W

ECF7050W/LSAN8/DG
ECF7050W/LSAN8/W

寸法図



器具可動範囲



仕 様

		超広角タイプ	広角タイプ	中角タイプ	狭角タイプ
器 具 光 束	昼白色	10500lm	10000lm	10000lm	10000lm
	昼光色	10100lm	9600lm	9600lm	9600lm
	電球色	8300lm	7900lm	7900lm	7900lm
消 費 電 力	100V時	64.8W			
	200V時	63.2W			
	242V時	63.1W			
入 力 電 流	100V時	0.652A			
	200V時	0.330A			
	242V時	0.282A			
固 有 エ ネ ル ギ ー 消費効率(100V時)	昼白色	162.0lm/W	154.3lm/W	154.3lm/W	154.3lm/W
	昼光色	155.8lm/W	148.1lm/W	148.1lm/W	148.1lm/W
	電球色	128.0lm/W	121.9lm/W	121.9lm/W	121.9lm/W
光 束 維 持 時 間		60000時間 (光束維持率80%)			
光 源 色 度		昼白色 (5000K) 昼光色 (6500K) 電球色 (2700K)			
平 均 演 色 評 価 数		Ra70 (昼白色・昼光色) Ra80 (電球色)			
1/10ビームの開き	鉛直面上	142°	110°	82°	64°
	水平面上	144°	116°	84°	66°

共通仕様

電源ユニット	器具内蔵
定格入力電圧	100/200~242V対応 ±6%
定格周波数	50/60Hz共用
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	強化ガラス
受 圧 面 積	0.043㎡ (正面) 0.015㎡ (側面)
口 出 線	キャブタイヤケーブル (器具外1500mm)
耐雷サージ	15kV (コモンモード)
保 護 等 級	IP65
使用温度範囲	-20℃~+40℃
仕 上 色	DG: ダークグレイ W: ホワイト
質 量	3.1kg
取付角度範囲	エネーポジション

●落下防止ワイヤ同梱

●消費電力と入力電流は、使用温度により変動したり、LEDのばらつきにより異なる場合があります。

以下の光色は「受注生産」にて対応いたします。

	昼光色 (6500K)	白色 (4000K)	電球色 (2700K)
超広角タイプ		ECF7050SW/WSAN8/DG(W)	
広 角 タイプ		ECF7050W/WSAN8/DG(W)	
中 角 タイプ	ECF7050M/DSAN8/DG(W)	ECF7050M/WSAN8/DG(W)	ECF7050M/LSAN8/DG(W)
狭 角 タイプ	ECF7050N/DSAN8/DG(W)	ECF7050N/WSAN8/DG(W)	ECF7050N/LSAN8/DG(W)

●グリーン購入法適合品 ●LEDには、はらつきがあるため同一形式でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

●照明器具には耐用年数があります。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。



※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。



IWASAKI

レディオックフラッド ネオ 80クラス (中型サイン向け)

Renew

2025年10月リニューアル予定 ※開発中のため、特性値は暫定値となります。予告なく変更する場合があります。

超広角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

耐塩仕様

広角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

耐塩仕様

中角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

耐塩仕様

狭角タイプ



ダークグレイ

ホワイト

耐塩仕様

昼白色 (5000K)

ECF8050SW/NSAN8/DG
(旧形式: ECF8040SW/NSAN8/DG)ECF8050SW/NSAN8/W
(旧形式: ECF8040SW/NSAN8/W)ECF8050W/NSAN8/DG
(旧形式: ECF8040W/NSAN8/DG)ECF8050W/NSAN8/W
(旧形式: ECF8040W/NSAN8/W)ECF8050M/NSAN8/DG
(旧形式: ECF8040M/NSAN8/DG)ECF8050M/NSAN8/W
(旧形式: ECF8040M/NSAN8/W)ECF8050N/NSAN8/DG
(旧形式: ECF8040N/NSAN8/DG)ECF8050N/NSAN8/W
(旧形式: ECF8040N/NSAN8/W)

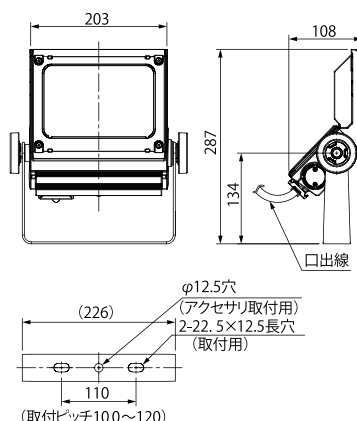
昼光色 (6500K)

ECF8050SW/DSAN8/DG
(旧形式: ECF8040SW/DSAN8/DG)ECF8050SW/DSAN8/W
(旧形式: ECF8040SW/DSAN8/W)ECF8050W/DSAN8/DG
(旧形式: ECF8040W/DSAN8/DG)ECF8050W/DSAN8/W
(旧形式: ECF8040W/DSAN8/W)

電球色 (2700K)

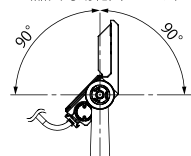
ECF8050SW/LSAN8/DG
(旧形式: ECF8040SW/LSAN8/DG)ECF8050SW/LSAN8/W
(旧形式: ECF8040SW/LSAN8/W)ECF8050W/LSAN8/DG
(旧形式: ECF8040W/LSAN8/DG)ECF8050W/LSAN8/W
(旧形式: ECF8040W/LSAN8/W)

寸法図



器具可動範囲

(器具可動範囲5°ベッチ)



照射角度範囲

※本体取付方向制限はございません(エニーポジション構造)が、設置条件により構造物と干渉します。
※器具を建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接触しないよう設置してください。

仕 様

		超広角タイプ	広角タイプ	中角タイプ	狭角タイプ
器 具 光 束	昼白色	13000lm	12200lm	12200lm	12200lm
	昼光色	12500lm	11700lm	11700lm	11700lm
	電球色	10200lm	9600lm	9600lm	9600lm
消 費 電 力	100V時	81.2W			
	200V時	78.8W			
	242V時	78.6W			
入 力 電 流	100V時	0.815A			
	200V時	0.407A			
	242V時	0.343A			
固 有 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (100V時)	昼白色	160.0lm/W	150.2lm/W	150.2lm/W	150.2lm/W
	昼光色	153.9lm/W	144.0lm/W	144.0lm/W	144.0lm/W
	電球色	125.6lm/W	118.2lm/W	118.2lm/W	118.2lm/W
光 束 維 持 時 間		60000時間 (光束維持率80%)			
光 源 色		昼白色 (5000K) 昼光色 (6500K) 電球色 (2700K)			
平 均 演 色 評 価 数		Ra70 (昼白色・昼光色) Ra80 (電球色)			
1/10ビームの開き	鉛直面上	142°	110°	82°	64°
	水平面上	144°	116°	84°	66°

共通仕様

電源ユニット	器具内蔵
定格入力電圧	100/200~242V対応 ±6%
定格周波数	50/60Hz共用
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	強化ガラス
受 圧 面 積	0.043㎡ (正面) 0.015㎡ (側面)
口 出 線	キャブタイヤケーブル (器具外1500mm)
耐雷サージ	15kV (コモンモード)
保 護 等 級	IP65
使用温度範囲	-20℃~+40℃
仕 上 色	DG: ダークグレイ W: ホワイト
質 量	3.1kg
取付角度範囲	エニーポジション

※落下防止ワイヤ同梱

●消費電力と入力電流は、使用温度により変動したり、LEDのばらつきにより異なる場合があります。

以下の光色は「受注生産」にて対応いたします。

	昼光色 (6500K)	白色 (4000K)	電球色 (2700K)
超広角タイプ		ECF8050SW/WSAN8/DG(W)	
広 角 タイプ		ECF8050W/WSAN8/DG(W)	
中 角 タイプ	ECF8050M/DSAN8/DG(W)	ECF8050M/WSAN8/DG(W)	ECF8050M/LSAN8/DG(W)
狭 角 タイプ	ECF8050N/DSAN8/DG(W)	ECF8050N/WSAN8/DG(W)	ECF8050N/LSAN8/DG(W)

●グリーン購入法適合品 ●LEDには、はらつきがあるため同一形式でも光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

●照明器具には耐用年数があります。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。



※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。

適合器具		レディオック フラッド ネオ				30クラス ▶P35 40クラス ▶P36 60クラス ▶P37 70クラス ▶P38 80クラス ▶P39				
アーム(ダークグレイ・ホワイト)	FA160/DG (ダークグレイ) FA160/W (ホワイト)				FA190/DG (ダークグレイ) FA190/W (ホワイト)				※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)。	
	600mmタイプ 屋外用 ワイヤ取付金具付 ※仕様変更予定				900mmタイプ 屋外用 ワイヤ取付金具付 ※仕様変更予定					
アーム(ダークグレイ・ホワイト)	FA290/DG (ダークグレイ) FA290/W (ホワイト)				共通仕様 パイプ=鋼管・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。 上向、下向360°取付可能 質量:1.6kg (FA160)、2.0kg (FA190)、2.0kg (FA290)					
	看板上部取付用 900mmタイプ 屋外用 ワイヤ取付金具付 ※仕様変更予定									
アーム(ダークグレイ・ホワイト)	FA18 (ダークグレイ) FA18/W (ホワイト)				取付例				FA18/W + ECF8050W/NSAN8/W	
	600mmタイプ 屋内用 共通仕様 パイプ=鋼管 結線ボックス=アルミダイカスト 質量:1.7kg									
アーム(ダークグレイ・ホワイト)	FA19/DG1 (ダークグレイ) FA19/W1 (ホワイト)				取付例				FA19/W1 + ECF8050W/NSAN8/W	
	900mmタイプ 屋外用 共通仕様 パイプ=鋼管 質量:1.7kg ※ワイヤ取付用穴を利用して必ずステンレスワイヤ径φ2～3で両側から保持してください。									
アーム(ダークグレイ・ホワイト)	FA21/DG1 (ダークグレイ) FA21/W1 (ホワイト)				取付例				FA21/W1 + ECF8050W/NSAN8/W	
	400mmタイプ 屋外用 共通仕様 パイプ=鋼管 質量:1.0kg ※振動や強風のある場所ではワイヤ取付金具を使用して必ずステンレスワイヤ径φ2～3で両側から保持してください。									
フランジ	FA1 (ダークグレイ) FA1/W (ホワイト)				取付例				FA1/W + ECF8050W/NSAN8/W	
	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、又は丸形露出ボックス(90mm)に取付可能です。									
フランジ	FA17 (ダークグレイ) FA17/W (ホワイト)				取付例				FA17/W + ECF8050W/NSAN8/W	
	共通仕様 屋外用 屋内用 [60・70・80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。									
フランジ	FA20/DG (ダークグレイ) FA20/W (ホワイト)				取付例				FA20/W + ECF4050W/NSAN8/W	
	共通仕様 屋外用 屋内用 [30・40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。									
回転台座アダプタ	FA26/DG (ダークグレイ) FA26/W (ホワイト)				取付例				FA26/W + ECF8050N/NSAN8/W	
フード	FECF8001				スパイク				取付例 FA29 + ECF8050N/NSAN8/DG	
	FECF4001									
FECF8001		屋外用 屋内用 [60・80クラス用] 材質:ステンレス 仕上色:ブラック 質量:380g ※仕様変更予定								
FECF4001		屋外用 屋内用 [20・40クラス用] 材質:ステンレス 仕上色:ブラック 質量:330g ※仕様変更予定								

●照明器具には耐用年限があります。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。



※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。



IWASAKI

レディオック カトラス

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

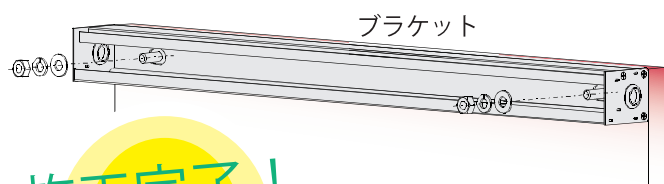
耐雷サージ 15kV (コモンモード)

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！

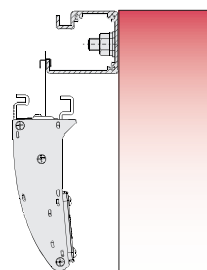
昼間、設置工事完了後に通電確認で終了。
夜間にめんどろな角度調整は要りません！

1 ブラケットの取付け



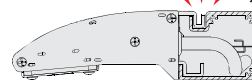
施工完了！
3ステップ！

2 本体をブラケットに 引っ掛けて結線



3 本体を取付け

カチッ！



最後にネジで
固定して終了

※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



type-S
看板高さ
1.0m~1.5m用

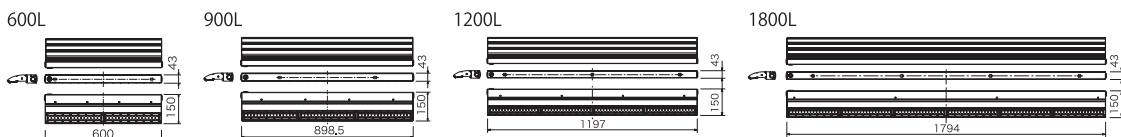
タイプ	光源色	型 番	定格電圧 (V) 定格周波数 (Hz)	定格光束 (器具光束) (ℓm)	消費電力 (200V時) (W)	固有エネルギー消費効率 (200V時) (ℓm/W)	LEDモジュール 寿命(時間)	平均演色 評価数	質量 (kg)
600L	昼光色 (6500K)	EBL20106AD/DSAN9 (旧形式: EBL20106D/DSAN9)	100~242 対応 50/60 共用	1040	8.5	122.3	60000 (光束維持率80%)	Ra80	2.6
	昼白色 (5000K)	EBL20106AD/NSAN9 (旧形式: EBL20106D/NSAN9)							
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

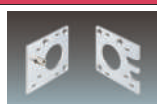
本体・ブラケット：
アルミ押出材（アルマイト
処理）
レンズ：ポリカーボネート
レンズ押さえ：ステンレス
端板：アルミニウム（アルマイト
処理）
口出線：ラバーシースケープル
（器具外 750mm±100mm）
耐雷サージ：15kV（コモンモード）
保護等級：IP55
使用温度範囲：-40℃～+50℃

寸法図



オプション

下向き用連接補助金具
（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



type-L ラインアップ

ダウタイプ：下向き専用



出幅250 mm

type-L
看板高さ
3.0m~6.0m用

タイプ	光源色	型 番	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)							

アッパータイプ：上向き専用

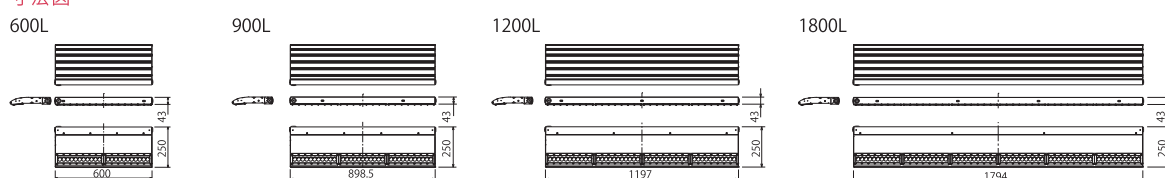


タイプ	光源色	型 番	定格電圧(V) 定格周波数 (Hz)	定格光束 (器具光束) (ℓm)	消費電力 (200V時) (W)	固有エネルギー消費効率 (200V時) (ℓm/W)	LEDモジュール 寿命(時間)	平均演色 評価数	質量(kg)
600L	昼光色 (6500K)	EBL20306AU/DSAN9 (旧形式: EBL20306U/DSAN9)	100～242 対応 50/60 共用 (1200Lは 100～200 対応)	1830	15.8	115.8	60000 (光束維持率80%)	Ra80	3.7
	昼白色 (5000K)	EBL20306AU/NSAN9 (旧形式: EBL20306U/NSAN9)							
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

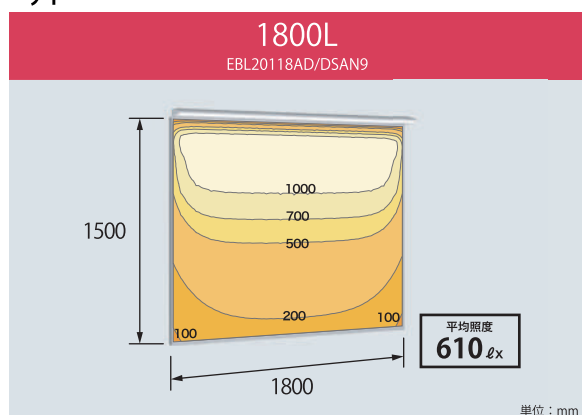
本体・ブラケット：
アルミ押出材(アルマイト処理)
レンズ：ポリカーボネート
レンズ押さえ：ステンレス
端板：アルミニウム(アルマイト処理)
口出線：ラバーシースケープル
(器具外750±100mm)
耐雷サージ:15kV(コモンモード)
保護等級：IP55
使用温度範囲：-40℃~+40℃

寸法図

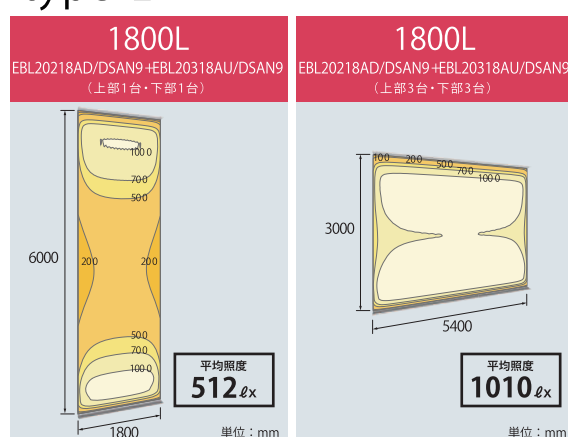


オプション

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 (アッパータイプ用)	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

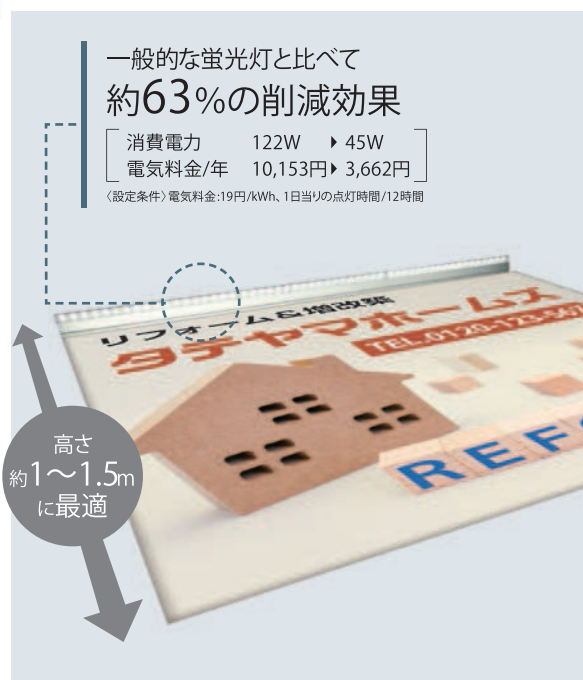


※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

アドビュー-N2 NEW!

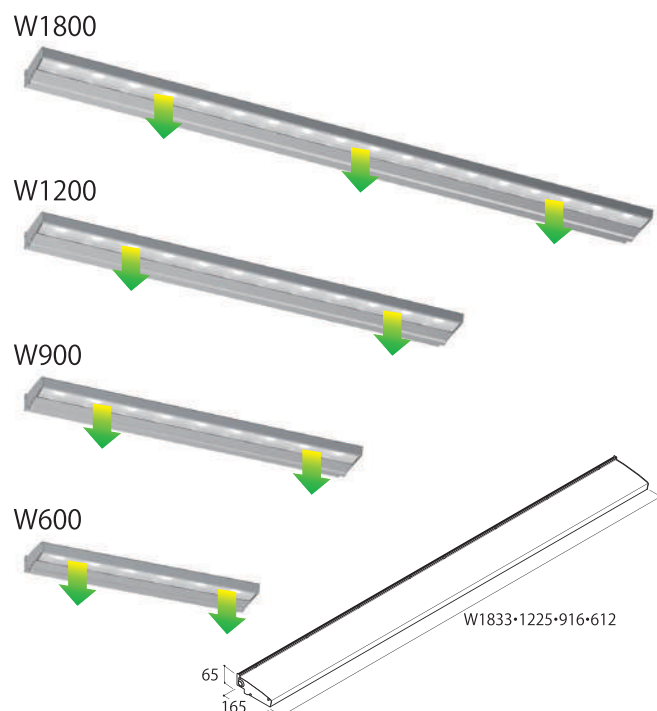
更に進化したアドビューN2、信頼と実績のスタンダードモデルがリニューアル。新コーナーユニットではLEDを内蔵し壁面の角までクッキリ照射可能となります。

全 **27** 種

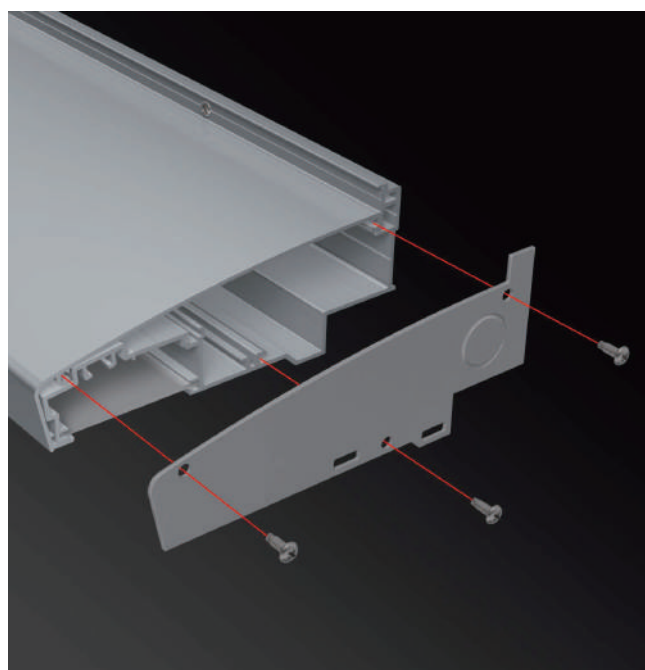


ファサードサインや小規模なディスプレイ広告など
照射距離が短めの用途に最適なシリーズです。

連結可能! 標準4サイズ



樹脂エンドカバーにリニューアル



エンドカバーは樹脂化により組立作業性をアップ。軽量化も図りました。



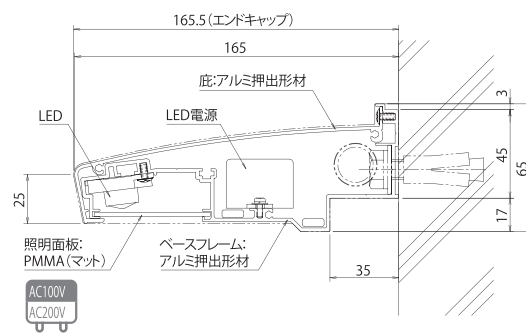
※メーカー取寄せ商品となります。在庫状況、納期のご確認をお願いいたします。

アドビュー-N2 R35タイプ

スタンダードシリーズ

型番	外形寸法	重量	消費電力	入力電流 (AC100V時)
アドビュー-N2 W1800 (D)	W1833×H65×D165mm	6.0kg	22 W	0.24 A
アドビュー-N2 W1800 (N)				
アドビュー-N2 W1800 (L)				
アドビュー-N2 W1200 (D)	W1225×H65×D165mm	4.0 kg	15 W	0.17 A
アドビュー-N2 W1200 (N)				
アドビュー-N2 W1200 (L)				
アドビュー-N2 W900 (D)	W 916×H65×D165mm	3.0 kg	11 W	0.13A
アドビュー-N2 W900 (N)				
アドビュー-N2 W900 (L)				
アドビュー-N2 W600 (D)	W 612×H65×D165mm	2.0 kg	8 W	0.11A
アドビュー-N2 W600 (N)				
アドビュー-N2 W600 (L)				
アドビュー-N2コーナー90° (D)	W451.5×H65×D451.5mm	3.0kg	9W	0.10A
アドビュー-N2コーナー90° (N)				
アドビュー-N2コーナー90° (L)				

※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。
 ※(P)アドビュー全シリーズは電気用品安全法「LED(エルイーディー)電灯器具」に技術適合しています。
 ※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-N2 R70タイプ

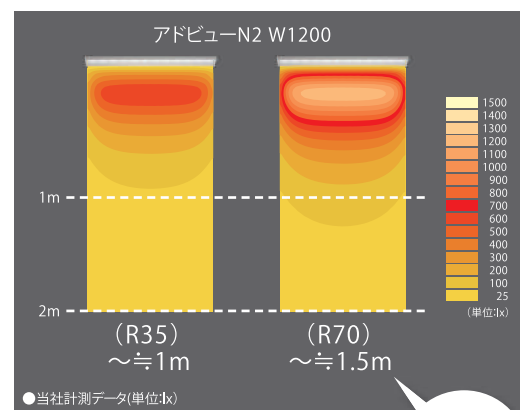
照射距離が約1.5倍※1

型番	外形寸法	重量	消費電力	入力電流 (AC100V時)
アドビュー-N2 W1800 (D) R70	W1833×H65×D165mm	6.0 kg	47 W	0.49A
アドビュー-N2 W1800 (N) R70				
アドビュー-N2 W1800 (L) R70				
アドビュー-N2 W1200 (D) R70	W1225×H65×D165mm	4.0 kg	32 W	0.34 A
アドビュー-N2 W1200 (N) R70				
アドビュー-N2 W1200 (L) R70				
アドビュー-N2 W900 (D) R70	W 916×H65×D165mm	3.0 kg	24 W	0.26A
アドビュー-N2 W900 (N) R70				
アドビュー-N2 W900 (L) R70				
アドビュー-N2 W 600 (D) R70	W 612×H65×D165mm	2.0 kg	15 W	0.17A
アドビュー-N2 W 600 (N) R70				
アドビュー-N2 W 600 (L) R70				

※1 当社アドビュー-N2(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。
 ※(P)アドビュー全シリーズは電気用品安全法「LED(エルイーディー)電灯器具」に技術適合しています。
 ※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。



《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・
駐車場内のサインなど

(R35)の
照射距離
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

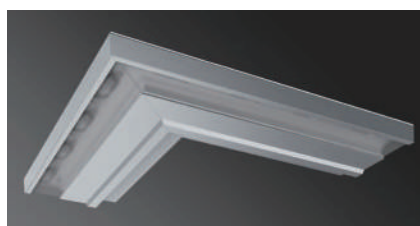
〈スポット照明とアドビュー-N2 W1800の比較〉

	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	61,101円
アドビュー-N2 W1800×2連結	44W	0.53kWh	193kWh	71kg	5,983円

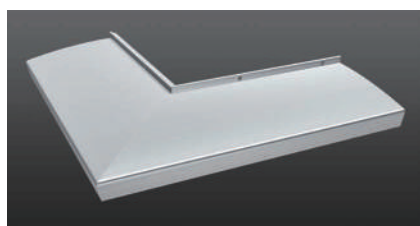
《設定条件》電気料金:31円/kWh、1日当りの点灯時間/12時間

【オプション】

コーナーユニット

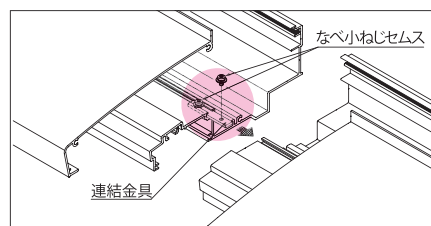


アドビュー-N2コーナー90°
カラー:S/シルバー



【オプション】

連結金具



アドビュー連結セット(アドビュー-N2・L2・U共通)
カラー:S/シルバー
※連結金具×1ヶ・ネジ・テープのセットです。
※旧アドビューとアドビュー-N2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。

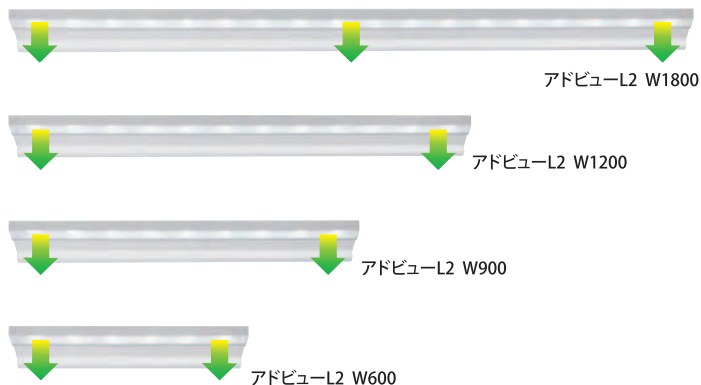
アドビュー-L2

最適な配光設計で「照射距離」をパワーアップ!!

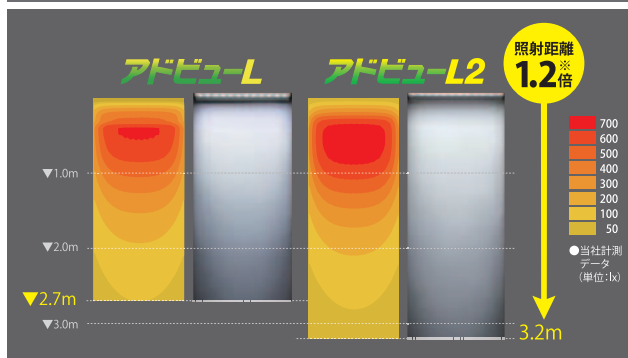
「アドビュー-L2」は新設計のLEDモジュールで、照射距離は従来型(アドビュー-L)の約1.2倍※。大型のサインに対応します。※当社「アドビュー-L」比

《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

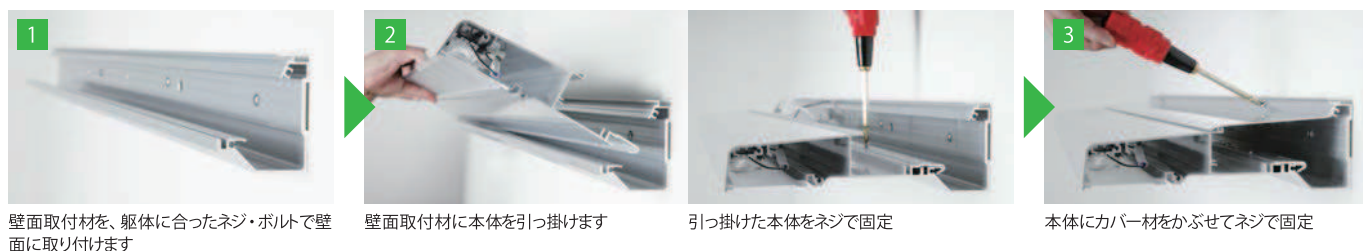


アドビュー-LとL2の照射距離比較

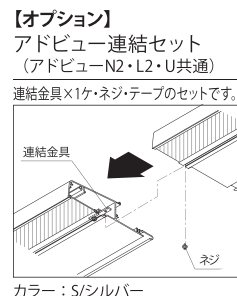
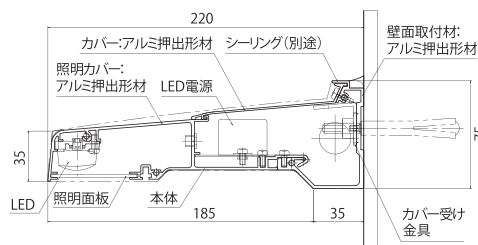
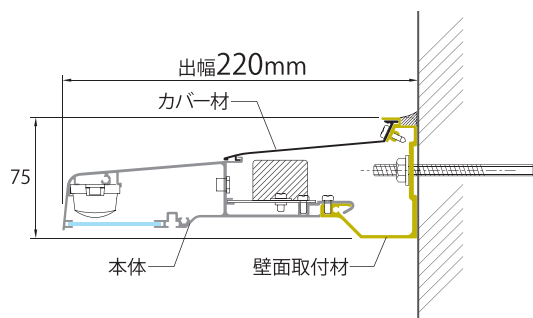


※当社「アドビュー-L」比

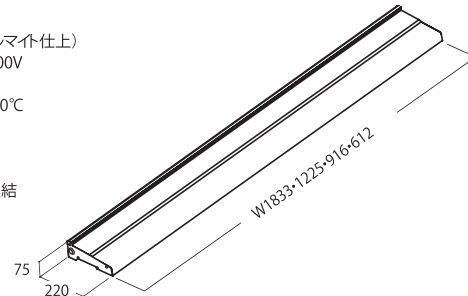
『新設計』で『施工』も簡単になりました。3ステップで取付完了!!

『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』(エルソー)



- 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



型番	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×H75×D220mm	8 kg	44W	0.46A
アドビュー-L2 W1800 (N)				
アドビュー-L2 W1200 (D)	W1225×H75×D220mm	5.5 kg	29W	0.31A
アドビュー-L2 W1200 (N)				
アドビュー-L2 W900 (D)	W 916×H75×D220mm	4.2 kg	22W	0.24A
アドビュー-L2 W900 (N)				
アドビュー-L2 W600 (D)	W 612×H75×D220mm	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。

※(P)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。



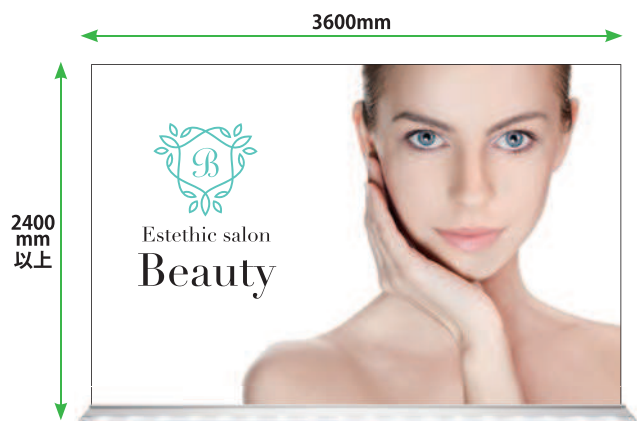
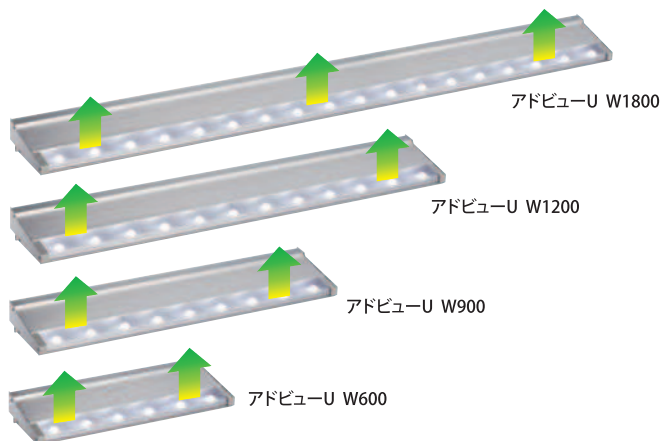


サインメディアを下部から照射するアッパータイプ

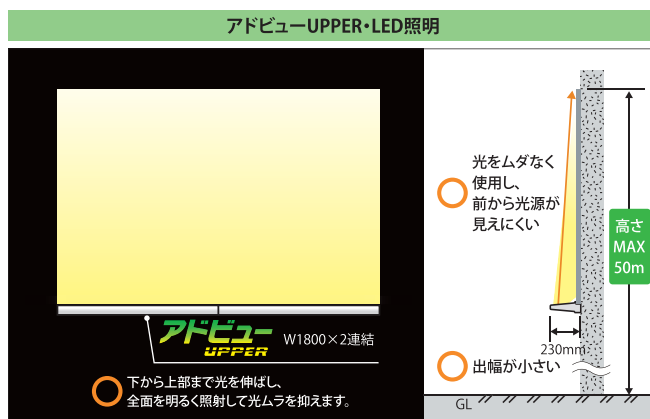
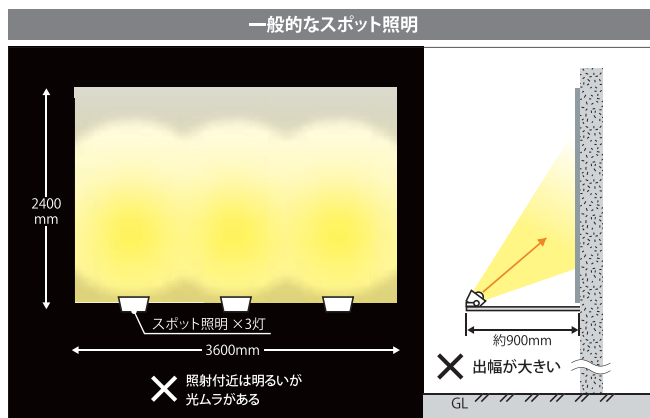
アドビューUPPERは、メディアを下部から明るくクリアに照射します。見上げた際にもグレアが目に入りません。横方向に連結して、よりワイドで幅広い用途に活用。

《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。



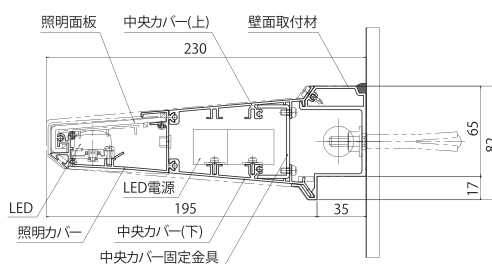
一般的なスポット照明と比べて 約80%の削減効果

（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

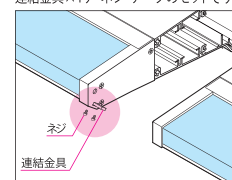
- カラー：S/シルバー
- 本体：アルミ押出型材（アルマイト仕上）
- 定格入力電圧：AC100V/200V
- 保護等級：防雨形
- 使用温度条件：-10℃～50℃
- 取付高さ制限：50m
- 地表面粗度区分：II
- 基準風速：38m/s以下
- 連結方法：連結金具にて連結



【オプション】

アドビュー連結セット
（アドビューN2・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

型番	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)	W1833×H82×D230mm	9.5kg	44W	0.46A
アドビューU W1200 (D)	W1225×H82×D230mm	6.7kg	29W	0.31A
アドビューU W1200 (N)	W1225×H82×D230mm	6.7kg	29W	0.31A
アドビューU W900 (D)	W 916×H82×D230mm	5.1kg	22W	0.24A
アドビューU W900 (N)	W 916×H82×D230mm	5.1kg	22W	0.24A
アドビューU W600 (D)	W 612×H82×D230mm	3.4kg	15W	0.17A
アドビューU W600 (N)	W 612×H82×D230mm	3.4kg	15W	0.17A

※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

Sanwa Signworks

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。

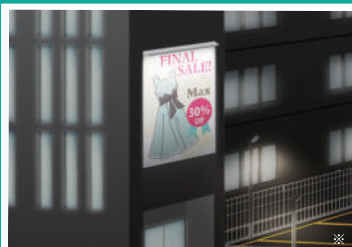


パワーポラックス 3 (ダウン + アッパー)



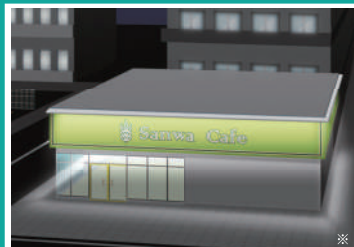
取付高さ制限 GL50m 以下
推奨照射範囲 H7000mm まで

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

ソーラーポラックス



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

突出量：小



一般的な投光器

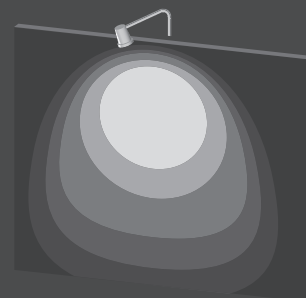
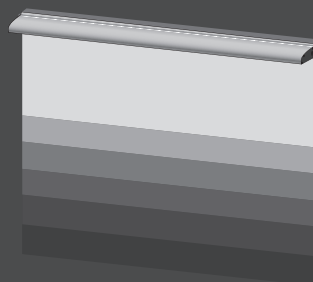
突出量：大



※

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。



Power-Pollux[®] 3

パワーボックス 3

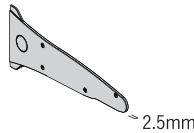
GL50m
以下

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。



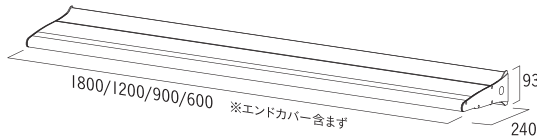
品 名 / 型 番	
パワーボックス 3 (ダウンライト)	600L 昼光色 PWR-PLX3-D600L-65K
パワーボックス 3 (ダウンライト)	900L 昼光色 PWR-PLX3-D900L-65K
パワーボックス 3 (ダウンライト)	1200L 昼光色 PWR-PLX3-D1200L-65K
パワーボックス 3 (ダウンライト)	1800L 昼光色 PWR-PLX3-D1800L-65K
パワーボックス 3 (アップライト)	600L 昼光色 PWR-PLX3-U600L-65K
パワーボックス 3 (アップライト)	900L 昼光色 PWR-PLX3-U900L-65K
パワーボックス 3 (アップライト)	1200L 昼光色 PWR-PLX3-U1200L-65K
パワーボックス 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
パワーボックス 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
パワーボックス 3 (ダウン / アッパー)	900L	W900×H93×D240 mm	4.8 kg	23W(Typ.)				
パワーボックス 3 (ダウン / アッパー)	1200L	W1200×H93×D240 mm	6.3 kg	29W(Typ.)				
パワーボックス 3 (ダウン / アッパー)	1800L	W1800×H93×D240 mm	9.8 kg	41W(Typ.)				

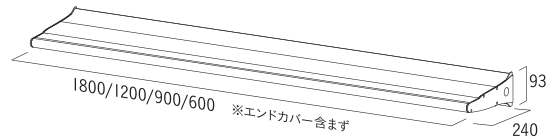
外観図

カラー : シルバー
本体素材: アルミ押出し形材

【ダウンライト】

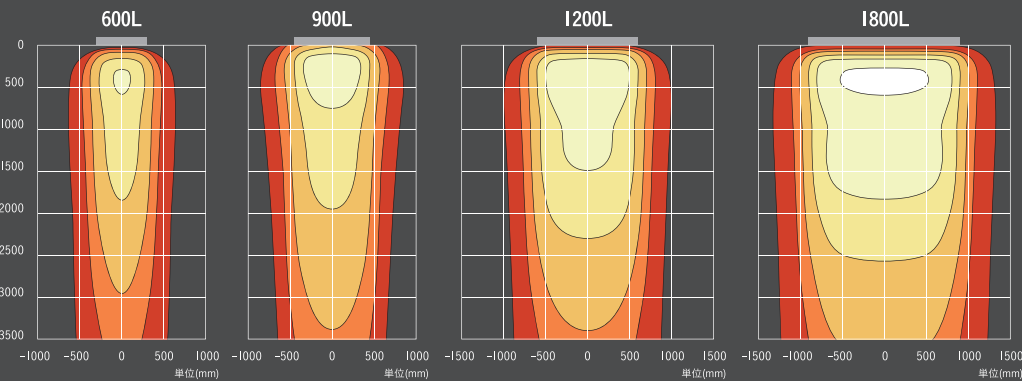


【アッパーライト】

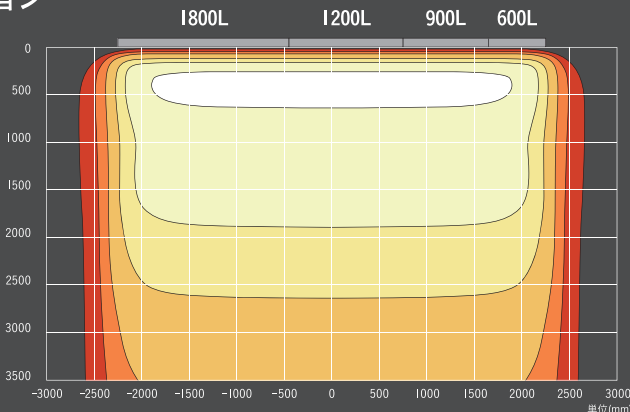


※照度分布図は、当社の計測データに基づく予測値であり保証値ではありません。周辺照度により実際の見え方とは異なる場合があります。

照度分布図

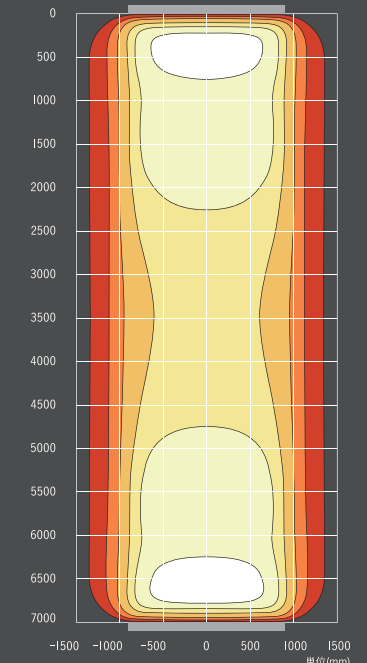


連結シミュレーション



■ 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。

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 / 型 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。

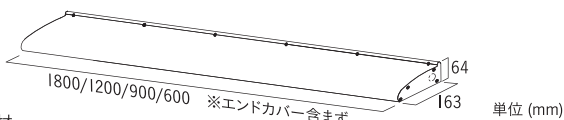
品 名 / 型 番	
ポラックス 4 600L	昼光色 POLLUX4 - 600L-65K 電球色 POLLUX4 - 600L-30K
ポラックス 4 900L	昼光色 POLLUX4 - 900L-65K 電球色 POLLUX4 - 900L-30K
ポラックス 4 1200L	昼光色 POLLUX4 - 1200L-65K 電球色 POLLUX4 - 1200L-30K
ポラックス 4 1800L	昼光色 POLLUX4 - 1800L-65K 電球色 POLLUX4 - 1800L-30K

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

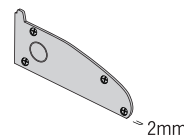
カラー : ブラック
本体素材 : アルミ押出し形材



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。

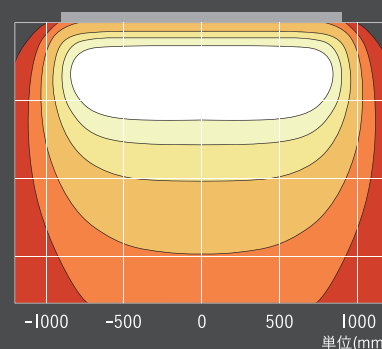
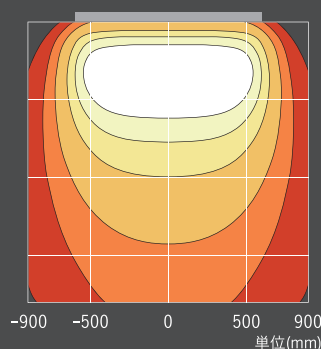
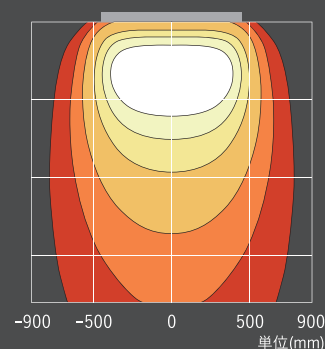
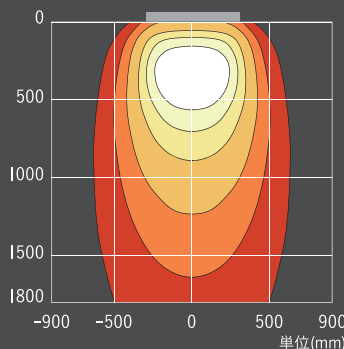
照度分布図

600L

900L

1200L

1800L



ソーラーポラックス

LED外照灯 POLLUXシリーズ

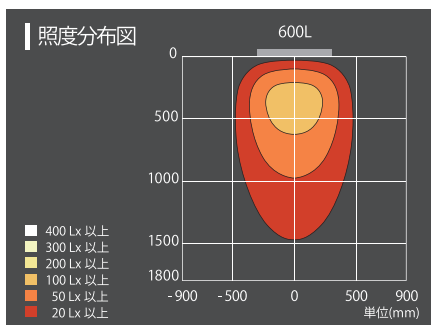
太陽光エネルギーを自動で充電し自動で点灯
ポラックスシリーズにカーボンニュートラルの
実現に向けたソーラータイプがついに登場

1200タイプ近日発売!!

Point 01 電気代0円

Point 02 配線工事が不要

Point 03 自動で点灯・消灯



※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。

使用例



※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
型番: 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

ホワイト

ブラック

ブラウン

Made
in
Japan

日本製

USB
簡単接続

PCデスク周りに
ぴったり！

※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

3 モノトーン

5 ビューホワイト

2 ナイトブラック

4 ライトラベンダー

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
使用周辺湿度	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。

プロフィール

白木 公康(しらき 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

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)

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。

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)ホタルクス・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。

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

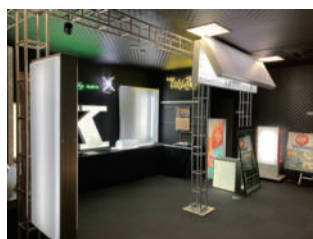
TEL (06) 6792-5000

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



※本社地図

※当社 2F ショールーム
& リモート商品紹介スタジオ

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)
メンテ君 (賛助会員)
東北地区屋外広告美術業組合連合会 (協賛)
広島広告美術協同組合 (協賛)

CISPR 15 とは

1. 電波環境の保護

照明器具から発生する電磁ノイズは、ラジオ・テレビ・無線通信医療機器などに干渉する可能性があります。

特に都市部では無線機器が密集しており、ノイズの影響が顕著。

CISPR 15はこの“見えない公害”を防ぐための盾です。

2. 製品の信頼性と品質向上

CISPR 15に適合した照明器具は、ノイズ対策が施されている証。

病院・研究施設・空港などノイズに敏感な場所でも安心して使用できます。

3. 国際市場への対応

CISPR 15は**IEC (国際電気標準会議)**による国際規格です。



※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。

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



販売店

協和電工株式会社
Advertisement Lighting

〒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