2021.4.20

取扱説明書

保管用

AC100V 屋内専用

広配光 LED リニア棚下灯 LT-2 シリーズ

（AC100V 50/60Hz 共用）

FKK corporation
www.fkk-corporation.com

【ご使用前に必ずお読み下さい】

UD FONT

⚠ 安全上の注意

警告

	●分解・改造は、しないでください。感電・故障の原因になります。
禁止事項	●不安定な場所では使用しないでください。落下の原因になります。 ●製品のスキマに金属類を差し込まないでください。感電・故障の原因になります。 ●LED点灯時、製品を布、紙等で覆わないでください。内部の温度が上昇しLEDの劣化・火災の原因になります。 ●造営材等へ埋め込んでの使用はしないでください。故障・火災の原因になります。 ●屋外や湿気・水分のある所では、使用しないでください。感電・漏電・故障の原因になります。 ●本製品は棚照明専用です。陳列物照射用途以外では使用しないで下さい。

	●お手入れの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。 ●万一、煙が出たり、変な臭いがする等、異常が発生した場合はただちに電源を切ってください。火災・感電の原因になります。その後工事店、電気店に修理を依頼してください。
	●取り付けは製品の重量に耐える所に取り扱い説明書に従って確実に行ってください。火災・感電・落下の原因になります。 ●電源を接続する際は、取り扱い説明書に従って確実におこなってください。火災・感電の原因になります。

⚠注意

●電源電圧AC100V±6Vで使用してください。故障・短寿命の原因になります。
●周囲温度5～40℃以下・周囲湿度85%以下で使用してください。
加熱・異常点灯・短寿命の原因になります。
●連続使用は定格表を参照ください。感電・漏電・加熱の原因になります。

●引火する危険性（ガソリン・可燃性スプレー・シンナー等）のある所では使用しないでください。
●製品の付近で赤外線リモコン機器を使用しないでください。誤作動の原因になります。

⚠ ご使用上の注意

●取り付け工事は必ず電気工事店に依頼してください。
●濡れた手で製品を触らないでください。感電の原因になります。
●カメラ・ビデオ越しにフリッカーが発生する事がありますが、製品の仕様によるものであり、製品の不具合ではございません。

●清掃の際は、シンナーやベンジン等を使用しないでください。
水、または中性洗剤を浸した柔らかい布をよく絞って拭いてください。
●点灯中は商品等を近づけすぎないでください。

定格表

定格入力AC100V（±6V） 50/60Hz

型式内容 LT-2-□□□-□□-□
① ② ③

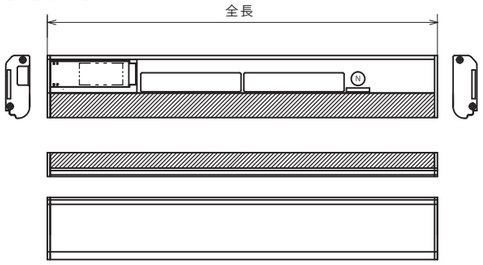
①適合棚サイズ
②発光色 注記1）
③電源接続方向 R:右側 L:左側
（LT-300 のみ）

型式 注記1）□:発光色	全長 [mm]	重量 [kg]	平均演色性 [Ra]	入力電力 [W]	入力電流 [A]	最大連結数 [台]（MAX 2A）	注記2）全光束 N:5000K [lm]
LT-2-300-□□-□	270	0.18	80 以上	2.7	0.03	66	305
LT-2-500-□□	470	0.30		4.5	0.05	40	550
LT-2-600-□□	570	0.34		6.0	0.07	28	740
LT-2-750-□□	720	0.42		8.0	0.08	25	950
LT-2-900-□□	870	0.52		9.5	0.10	20	1110
LT-2-1200-□□	1175	0.70		12.8	0.13	15	1500
LT-2-1500-□□	1475	0.88		15.8	0.17	11	1900
LT-2-1800-□□	1735	1.02		18.7	0.19	10	2220

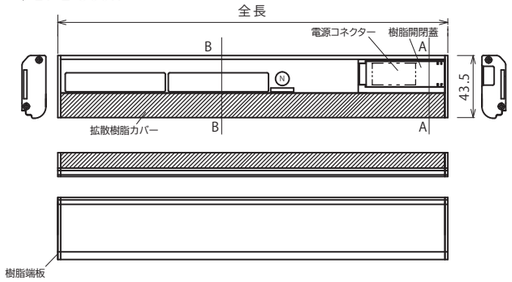
注記1）色温度□表記 D(昼光色):6500K / N(昼白色):5000K / W(白色):4000K / WW(温白色):3500K / L30(電球色):3000K / L27(電球色):2700K
注記2）全光束比率D:94% / N:100% / W:100% / WW:94% / L30:94% / L27:88%

外形寸法

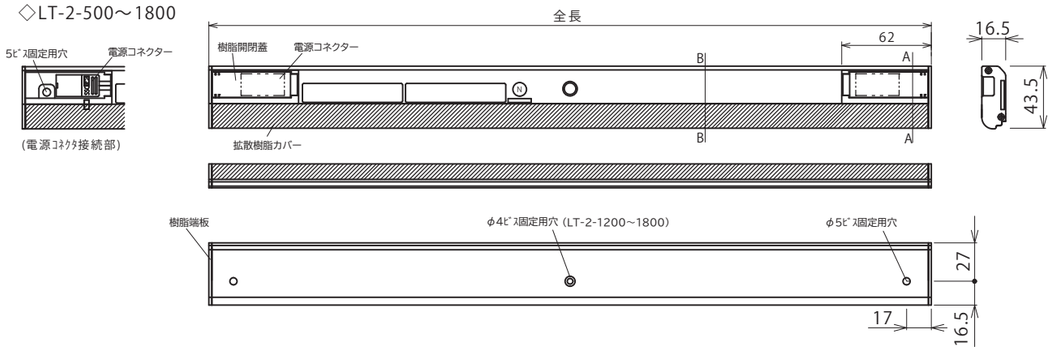
◇LT-2-300L



◇LT-2-300R



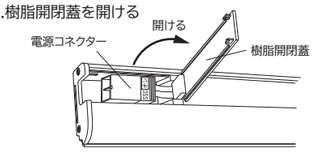
◇LT-2-500～1800



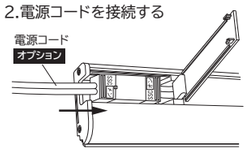
取り付け方法

①電源コードの接続

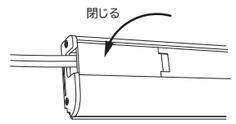
1.樹脂開閉蓋を開ける



2.電源コードを接続する

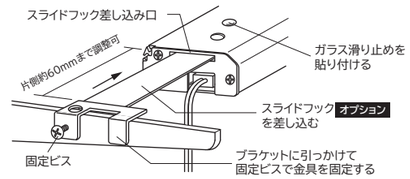


3.樹脂開閉蓋を閉じる

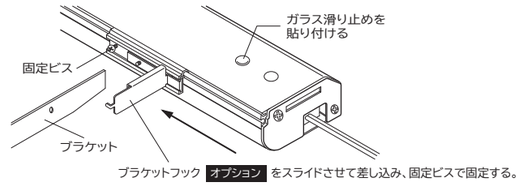


②製品を什器へ取り付ける

□ブラケットの内々に取り付ける場合

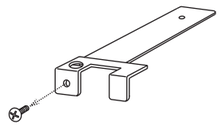


□ブラケットフック（穴止めタイプ）前面に取り付ける場合

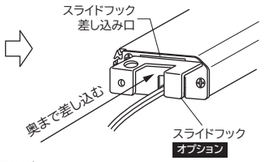


□木棚へ固定する場合（LT-2-300L/R）

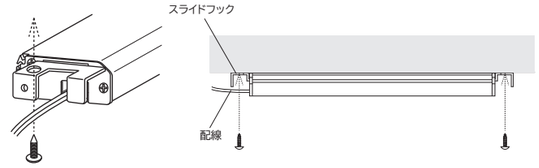
1.スライドフック オプション から固定ビスを取り外す（左右2本とも）。



2.スライドフックを左右の差し込み口から製品の奥まで差し込む。

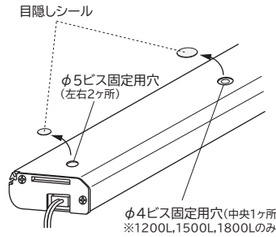


3.スライドフックのL曲げ部分上辺の穴にビスを通し、配線を傷つけないように注意して設置場所に固定する。

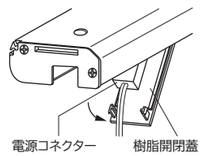


□木棚へ固定する場合（LT-2-500～1800）

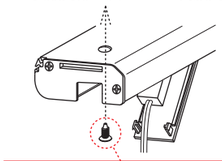
1.ビス固定用穴の目隠しシールを剥がす

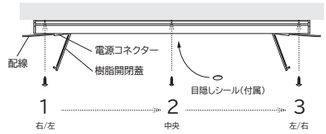


2.樹脂開閉蓋を開けて、電源コネクターをコネクターBOXの中から引き出す。



3.配線や電源コネクターを傷つけないように注意してビスで製品を固定し、電源コネクターを製品内部に戻してから樹脂開閉蓋を閉じる。





・固定用ビスは製品に付属（丸木ネジ 3.5×13L）
LT300～900：2本付属
LT1200～1800：3本付属
（頭部径7mm以下・ネジ径4mm以下のもので代用可。）
※目隠しシール1枚も付属。

・LT-2-1200,1500,1800のビス固定は、上図の順番にて（中央部分のたわみ防止の為）。
・ビス固定が終了したら、中央のビス穴には付属の目隠しシールを貼って下さい。

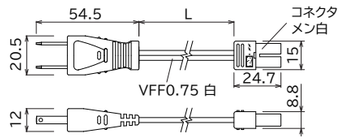
③全ての配線作業・設置作業が確実に終了していることを確認して、電源を投入する。

注意事項

・本製品は入力電源AC1OOV専用です。接続する電源電圧にご注意下さい。
・定格表を参考にして最大連結数を守って下さい。
・電源の入力は必ず片側からだけにして下さい。両側から同時に電源を接続すると破損します。
・長さの異なる製品を連結してご使用の場合は、入力電流の合計を2.0A以下でご使用下さい。

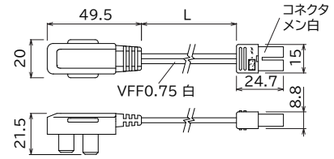
オプション

・電源コード（2Pプラグ/コネクター付き） LDGP-SS



型番	L寸法
LDGP-1500SS	1500
LDGP-2500SS	2500

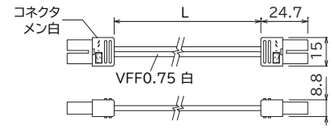
・レールコンセント用電源コード LCPS-SS



型番	L寸法
LCPS-200SS	200
LCPS-400SS	400
LCPS-600SS	600

型番	L寸法
LCPS-900SS	900
LCPS-1200SS	1200

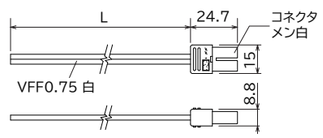
・渡りコード（コネクター付） LWR-SS



型番	L寸法
LWR-200SS	200
LWR-300SS	300
LWR-400SS	400

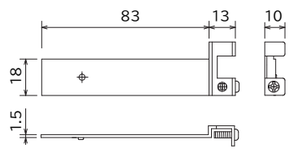
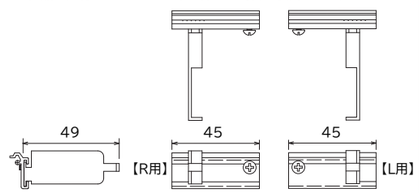
型番	L寸法
LWR-500SS	500
LWR-600SS	600

・電源コード（コネクター付） LDGF-SS



型番	L寸法
LDGF-200SS	200
LDGF-3000SS	3000

・スライドフック SLD-L（左右一組）
製品をブラケットの内々に取り付ける場合に使用します。



・ブラケットフック OBH-L（左右一組）
製品を穴付きブラケットに取り付ける場合に使用します。