

■ 電気特性

項目	記号	ユニット長	MIN	TYP	MAX	単位	消費電力
入力電圧	Vin	-	22.8	24.0	25.2	V	
入力電流	Iin	310	155	180	210	mA	4.3W
		610	310	360	420	mA	8.6W
		910	465	540	630	mA	13.0W
		1,210	620	720	840	mA	17.3W
		1,510	775	900	1,050	mA	21.6W
		1,810	930	1,080	1,260	mA	25.9W

■ 環境

項目	記号	定格	単位
使用温度範囲	Ta	-10 ~ 40	℃
環境相対湿度		5 ~ 95	% (氷結, 結露の無いこと)

ご注意！
 1) LEDの製品特性上、同一型製品でも製品ごとに発光色や明るさのバラつきがある場合があります。
 また、経年によるそれらの減退率もバラつきがありますのでご了承ください。
 2) 取付に関しては取付面が器具重量に十分耐えられるか必ず確認してください。
 3) LED点灯中の本体は熱を持ちますが異常ではありません。

■ 型番説明

LLE - P831 H -12 -C/*

中継側端子 / ブランク:無し C:コネクタ
 給電側端子 / C:コネクタ P:DCプラグ

LEDピッチ / 12:12.5mm

光源色 / L:電球色(3,000K) W:温白色(3,500K) H:白色(4,000K) N:昼白色(5,000K)

ユニット長 / 31:315mm 61:615mm 91:915mm 121:1215mm 151:1515mm 181:1815mm

■ オプション

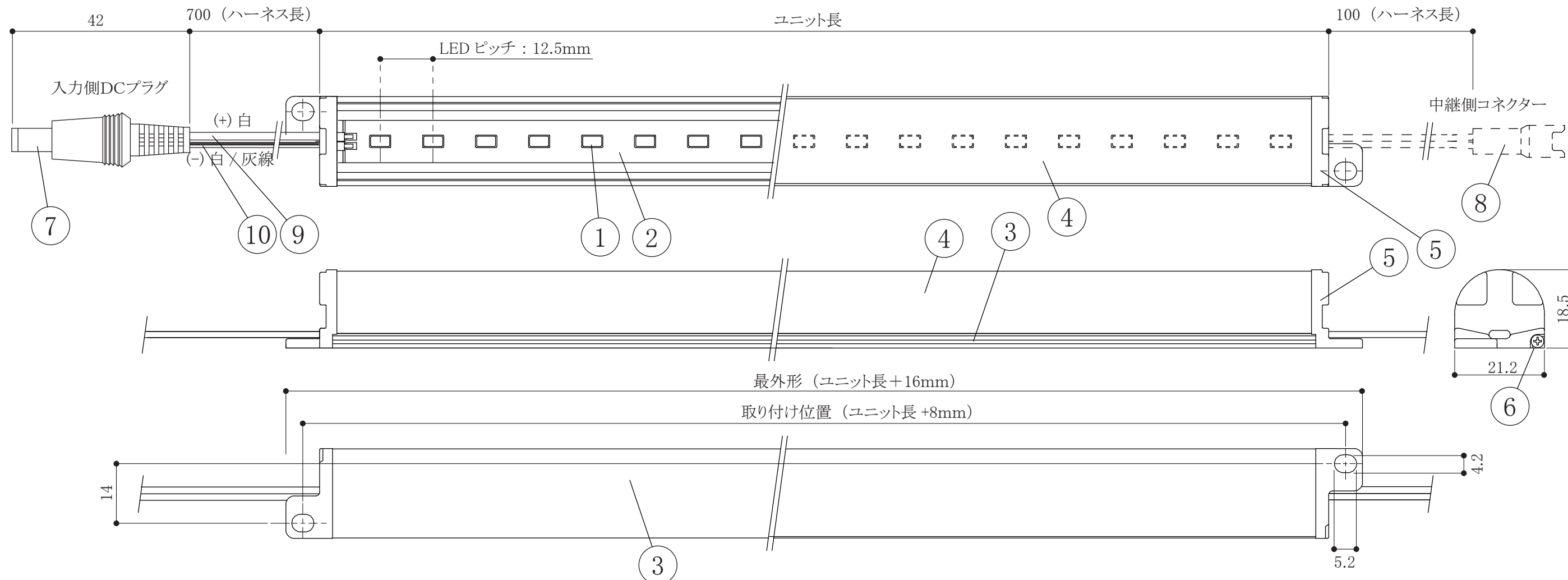
LOH-100 : 入力ハーネス(L=2,000)
 LPS-500シリーズ : 専用電源

⚠ 安全に関するご注意

- ・本器具は-10~40℃の使用環境温度で使用するように設計されています。高温で使用するとLEDの寿命、火災の原因となります。
- ・屋内専用です。屋外や直射日光の当たる状態での使用はしないでください。破損や事故の原因となります。
- ・本器具は非防水仕様です。水のかかる環境や水につけての使用はしないでください。感電、火災の原因となります。
- ・指定の電源以外は使用しないでください。
- ・電源線(リードハーネス)及びコネクタは確実に接続してください。感電、火災の原因となります。
- ・安全上、LEDを長時間直視しないでください。
- ・施工・点検時には必ず主電源を切ってください。切らずに行くと感電の危険があります。

No	使用部品名	材質・規格・処理
10	GND側ケーブル線	UL1007LF AWG22 水色
9	DCV側ケーブル線	UL1007LF AWG22 白
8	中継コネクタ	XARR-02VF
7	給電コネクタ	XAP-02V-1
6	キャビネねじ	鉄 三価クロム処理
5	エッジキップ	*リカボネ
4	PCカバー	*リカボネ
3	フレーム	アルミ 白色電着処理
2	LED回路基板	
1	LED	ミッドパワー 白色LED

LLE-P800 シリーズ (DC24V入力タイプ)	REVISION	DRAWN	DATE	TOLERANCE	MATERIAL				MATERIAL NO.			REMARK
					DATE	USED	UNIT	SCALE	ANGLE	TITLE		
											DESIGNED	
					2019/09/19							承認図



■ 電気特性

項目	記号	ユニット長	MIN	TYP	MAX	単位	消費電力
入力電圧	Vin	-	22.8	24.0	25.2	V	
入力電流	Iin	310	155	180	210	mA	4.3W
		610	310	360	420	mA	8.6W
		910	465	540	630	mA	13.0W
		1,210	620	720	840	mA	17.3W
		1,510	775	900	1,050	mA	21.6W
		1,810	930	1,080	1,260	mA	25.9W

■ 環境

項目	記号	定格	単位
使用温度範囲	Ta	-10 ~ 40	℃
環境相対湿度		5 ~ 95	% (氷結, 結露の無いこと)

ご注意！
 1) LEDの製品特性上、同一型製品でも製品ごとに発光色や明るさのバラつきがある場合があります。
 また、経年によるそれらの減退率もバラつきがありますのでご了承ください。
 2) 取付に関しては取付面が器具重量に十分耐えられるか必ず確認してください。
 3) LED点灯中の本体は熱を持ちますが異常ではありません。

■ 型番説明

LLE - P831 H -12 -C/*
 中継側端子 / ブランク:無し C:コネクタ
 給電側端子 / C:コネクタ P:DCプラグ
 LEDピッチ / 12:12.5mm
 光源色 / L:電球色(3,000K) W:温白色(3,500K) H:白色(4,000K) N:昼白色(5,000K)
 ユニット長 / 31:315mm 61:615mm 91:915mm 121:1215mm 151:1515mm 181:1815mm

■ オプション

LOH-100 : 入力ハーネス(L=2,000)
 LPS-500シリーズ : 専用電源

安全に関するご注意

- 本器具は-10~40℃の使用環境温度で使用するように設計されています。高温で使用するとLEDの寿命、火災の原因となります。
- 屋内専用です。屋外や直射日光の当たる状態での使用はしないでください。破損や事故の原因となります。
- 本器具は非防水仕様です。水のかかる環境や水につけての使用はしないでください。感電、火災の原因となります。
- 指定の電源以外は使用しないでください。
- 電源線(リードハーネス)及びコネクタは確実に接続してください。感電、火災の原因となります。
- 安全上、LEDを長時間直視しないでください。
- 施工・点検時には必ず主電源を切ってください。切らずに行うと感電の危険があります。

No	使用部品名	材質・規格・処理
10	GND側ケーブル	HVFF -f- 白/灰線 相当品
9	DCV側ケーブル	HVFF -f- 白 相当品
8	中継コネクタ	XARR-02VF
7	DCプラグ	2.1x5.5DCプラグ 白 相当品
6	ケーブルねじ	鉄 三価クロム処理
5	エポキシ	*リカボネ
4	PCカバー	*リカボネ
3	アルミフレーム	アルミ 白色電着処理
2	LED回路基板	
1	LED	ミッドパワータイプ 白色LED

REVISION	DRAWN	DATE	TOLERANCE	MATERIAL				MATERIAL NO.			REMARK
				DATE	USED	UNIT	SCALE	ANGLE	TITLE		
				2017/06/01							承認図
				DESIGNED	DRAWN	CHECKED	APPROVED	YOSHICHU MANNEQUIN			PART NO.

LLE-P800 シリーズ
 (DC24V入力タイプ/DCプラグ仕様)