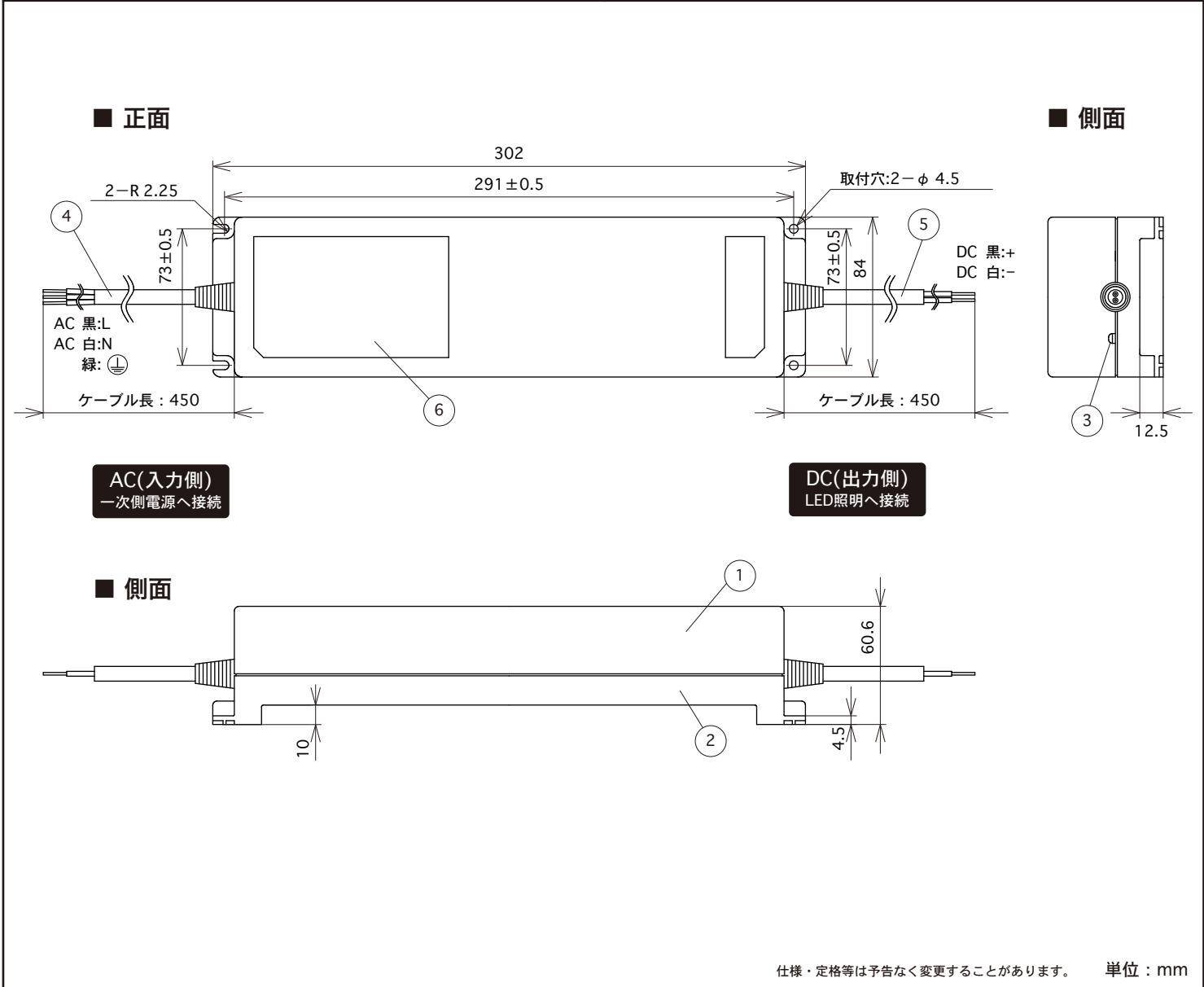


Power Supplies	Indoors	
ルーチ・オリレガ 145W LED照明専用直流電源（屋内用）		
株式会社 Luci	2018.03.01	

案件名：	照会番号：
------	-------



ルーチ・オリレガ 145W 電源 DC24V用

型番：LPSOL-145-24-ND-I

仕様

大項目	項目	条件	MIN	TYP	MAX	単位
入力	電圧	—	100	200	242	V
	電流	AC100V	1.5	1.6	1.7	A
		AC200V	0.75	0.8	0.83	A
		AC242V	0.60	0.67	0.71	A
	周波数	—	47	—	63	Hz
	効率	AC100V	83	85	86	%
		AC200V	86	88	90	%
		AC242V	86	89	90	%
	力率	AC100V	0.99	1.00	1.00	—
		AC200V	0.95	0.96	0.97	—
		AC242V	0.94	40	45	—
	突入電流	AC100V	35	40	45	A
		AC200V	35	40	45	A
		AC242V	35	0.6	1.0	A
出力	漏電電流	AC100V	0.4	0.6	1.0	mA
		AC200V	0.4	0.6	1.0	mA
		AC242V	0.4	0.6	1.0	mA
	定格電圧	—	23	24	25	V
	定格電流	—	—	6.1	6.1	A
	定格出力電力	—	140	143	146	W
	リップル電圧	0 ~ +50℃	30	45	50	mVp-p
付加機能	起動時間	AC100V	1000	1100	1200	ms
		AC242V	700	800	900	ms
	保持時間	—	—	20	—	ms
	過負荷(過電流)保護	—	6.365	6.700	7.035	A
	過電圧保護	—	34	37	40	V
絶縁耐圧	運転表示	—	緑色パイロットランプ			—
	短絡保護	—	自動復帰			—
	温度保護	—	自動復帰			—
	入力 - 出力間	—	3750V/ac 1min			—
	入力 - アース間	—	1875V/ac 1min			—
環境	出力 - アース間	—	500V/ac 1min			—
	使用温度	—	0	—	50	℃
	使用湿度	—	20	—	90	%RH
	保存温度	—	-20	—	70	℃
	保存湿度	—	10	—	90	%RH
適応規格	振動	—	(社) 建設電気技術協会基準			—
	安全規格	—	<PS>E (100V- 242V/ac)、CE			—
	雑音端子電圧	—	<PS>E			—
	雑音電力	—	<PS>E			—
構造	高調波電流	—	IEC61000-3-2 (クラス C)			—
	外径寸法	—	84 (W) × 61 (H) × 302 (D)			mm
	重量	—	—	1050	—	g
冷却方法	冷却方法	—	自然冷却			—



株式会社 Luci

東京本社・ショールーム[ご予約制]
大阪支社
お問い合わせ総合窓口

東京都港区赤坂4-13-13 赤坂ビル3F 〒107-0052
大阪市西区南堀江1-1-14 四ツ橋中荳ビル3F 〒550-0015
info@luci.co.jp

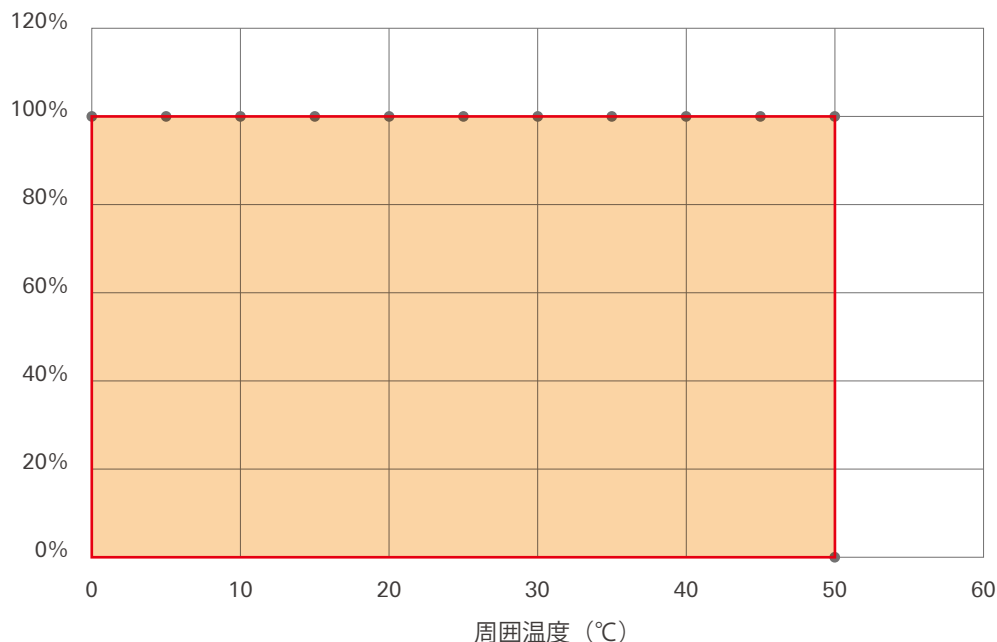
Tel: 03-6327-7409 Fax: 03-6327-7410
Tel: 06-6110-7520 Fax: 06-6110-7519

<http://www.luci.co.jp>

ルーチ・オリレガ シリーズ 電源 DC24V用

型番：LPSOL-145-24-ND-I / LPSOL-075-24-ND-I / LPSOL-030-24-ND-I

周囲温度と負荷率の関係



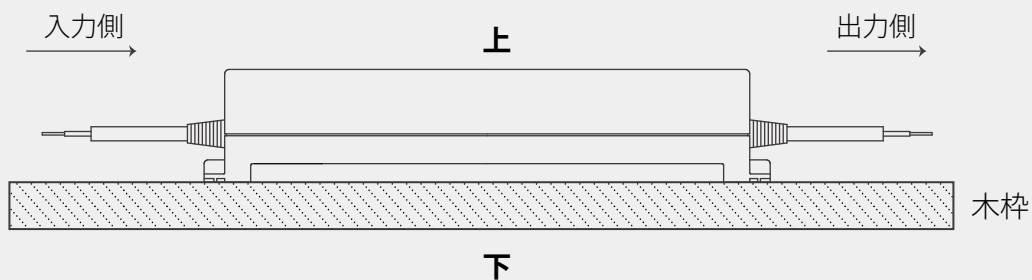
※赤枠は動作範囲内です。

必ず周囲温度は0℃～+50℃の範囲でご使用ください。

測定条件

※恒温槽にて各周囲温度を設定し、12時間放置後の部材温度を測定

※下記図（側面）の正規取付で確認



株式会社 Luci

東京本社・ショールーム[ご予約制]
大阪支社
お問い合わせ総合窓口

東京都港区赤坂4-13-13 赤坂ビル3F 〒107-0052
大阪市西区南堀江1-1-14 四ツ橋中埜ビル3F 〒550-0015
info@luci.co.jp

Tel: 03-6327-7409 Fax: 03-6327-7410
Tel: 06-6110-7520 Fax: 06-6110-7519

<http://www.luci.co.jp>