

**ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ**

- стабілізатор струму
- вхід АС в межах 175...290В
- активний PFC
- високий ККД до 92%
- гальванічна розв'язка
- електрична міцність ізоляції вхід-вихід 4000В АС
- захист від короткого замикання, холодного ходу
- функція захисту від перенапруги в мережі 380В, АС
- ступінь захисту корпусу IP66
- висока надійність, низька вартість
- гарантійні зобов'язання виробника – 2 роки
- термін служби – 5 років

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

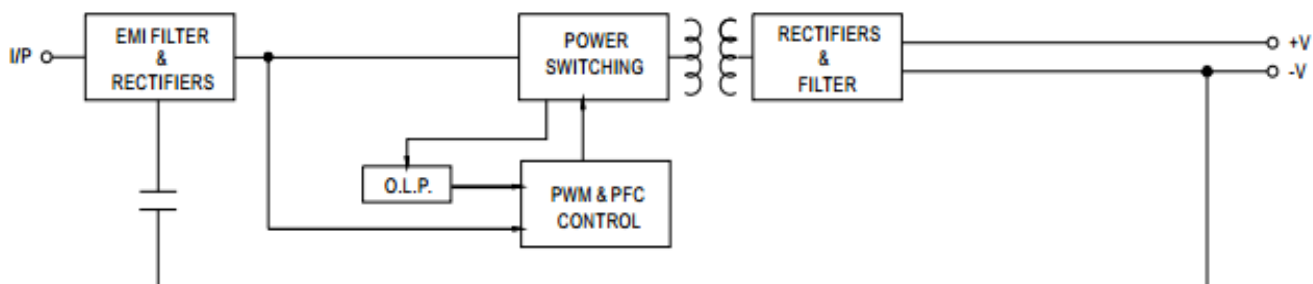
МОДЕЛЬ		LRC-40-350	LRC-40-600	LRC-40-700	LRC-40-1050
ВИХІД	НОМІНАЛЬНИЙ СТРУМ	350 мА	600 мА	700 мА	1050 мА
	ДІАПАЗОН НАПРУГИ	50..110 В	30..60 В	30..55 В	20..35 В
	НОМІНАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ	38,5 Вт	36,0 Вт	38,5 Вт	36,7 Вт
	ПУЛЬСАЦІЇ СТРУМУ	< 10%			
	НАПРУГА ХХ	120	66	60	40
	ЧАС ВКЛЮЧЕННЯ	< 1 с			
ВХІД	ВХІДНА НАПРУГА	175...290В, АС			
	ЧАСТОТА	50 ± 5 Гц			
	ККД	92,0%	91,0%	91,0%	91,0%
	КОЕФІЦІЄНТ ПОТУЖНОСТІ	cosφ > 0,97/230 В, АС при повному навантаженні			
	СПОЖИВАНИЙ СТРУМ	0,25 А/170 В, АС	0,19 А/230 В, АС	0,16 А/280 В, АС	
	СТРУМ ВИТОКУ	<0,75 мА / 240 В, АС			
ЗАХИСТ	КОРОТКЕ ЗАМИКАННЯ	Постійне обмеження струму, автоматичне відновлення при усуненні несправності			
УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	РОБОЧА ТЕМПЕРАТУРА	-30 °С - +50 °С. Зверніться до розділу " кривої зменшення потужності			
	РОБОЧА ВОЛОГІСТЬ	20 ~ 95% RH без конденсації			
	ТЕМПЕРАТУРА КОРПУСУ	75 °С (МАКС.)			
ЕМС та БЕЗПЕКА	СТАНДАРТИ БЕЗПЕКИ	ENEC EN61347-1, EN61347-2-13			
	ВИТРИМУЄ НАПРУГУ	Вхід-Вихід = 4.0 кВ, АС			
	ОПІР ІЗОЛЯЦІЇ	Вхід-Вихід: 100 МОм / 500 В, DC / 25°C/ 70% RH			
	ЕМС ЕМІСІЇ	Відповідність EN55015, EN61000-3-2 Class C ; EN61000-3-3			
	ЕМС ІМУНІТЕТ	Відповідність EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN61347-2-13			
ІНШЕ	РОЗМІРИ	30x39x130 мм			
	ВАГА	0,22 кг			

Імпульсні блоки живлення серії LRC-40 призначені для живлення світлодіодного навантаження потужністю до 39,0 Вт, забезпечують низький рівень пульсацій вихідного струму, призначені для широкого використання в усіх типах освітлювальних приладів. Виконані блоки живлення в пластиковому корпусі, охолодження забезпечується природньою конвекцією, допускається зовнішній вплив по класу IP66.

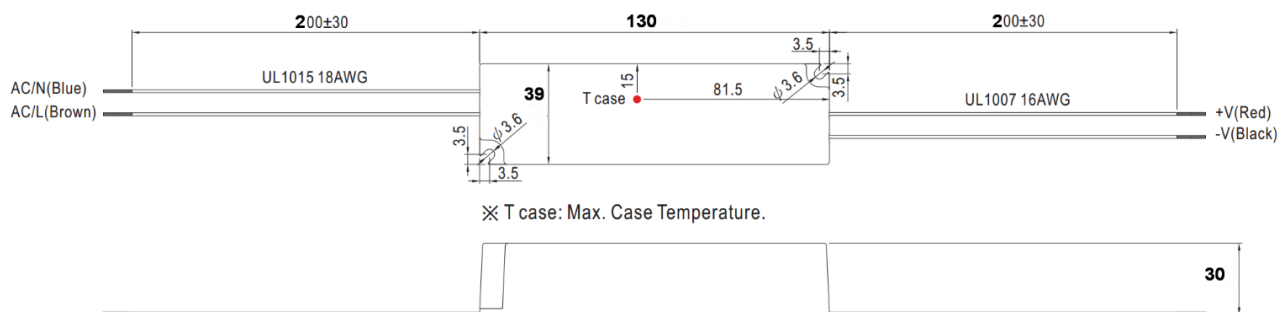
Виробник гарантує безперервну роботу блока живлення протягом гарантійного терміну – 24 місяці за умов дотримання правил та умов експлуатації, рекомендацій виробника та належних умов транспортування та зберігання, що зазначенні в паспорті блока живлення.



▪ БЛОК СХЕМА



▪ ГАБАРИТНЕ КРЕСЛЕННЯ



▪ ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА УСТАНОВЧІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

