

# ЛІНІЙНІ СВІТЛОДІОДНІ СВІТИЛЬНИКИ З БЛОКОМ АВАРІЙНОГО ЖИВЛЕННЯ ПОСТІЙНОЇ ТА НЕПОСТІЙНОЇ ДІЇ LPL-L (БАЖ)



LED

IP54

IP65

Модель світильника	Потужність, Вт	Робочий світловий потік 100%, Лм	Аварійний світловий потік 10% (100%), Лм	Світлова ефективність, Лм/Вт
LPL-1-24-L (БАЖ)	27	3857	390	143
LPL-1-48-L (БАЖ)	52	7901	790	151
LPL-1-72-L (БАЖ)	78	11940	1195	153
LPL-1-96-L (БАЖ)	104	15772	1580	152
LPL-1-120-L (БАЖ)	130	19890	1990	153
LPL-1-144-L (БАЖ)	156	23880	2390	153

## СПЕЦИФІКАЦІЯ

Коефіцієнт пульсацій (Кп,%)	1	Джерело світла	плата SMD
Номинальна напруга, В	110-305 (198-262)	Коеф. потужності	0,99
Номинальна частота, Гц	50-60	Кут розсіювання	80°; 100°; 120°
Діапазон робочих температур, С	-40/+45°С (+60°С спецвиконання)	Ресурс ефективної роботи, не менше	10 років
Індекс кольоропередачі (CRI)	≥70	Площа поверхні охолодження на 1 Вт	48,7 см <sup>2</sup>
Колірна температура, К	4000 – 5000 (по замовленню: 2700-6500)	Кріплення	підвісне на трос, стелю, стіну та консольне
Ступінь захисту	IP54, IP65	Матеріал	корпус – алюміній розсіювач – полікарбонат
Гарантія	-40/+45°С – 5 (7) років з падінням світлового потоку до 1% в рік; +45/+60°С – 5(7) років з падінням світлового потоку до 2-5% в рік	Драйвер Mean Well з гальванічною розв'язкою з функціями захисту від короткого замикання (відновлюється автоматично після усунення несправності), перевантаження, перегріву, імпульсних перенапруг, 3,75 (10) кВ	
Час в аварійному режимі	не менше 60-180 хвилин	Розмір аварійного блоку живлення, мм	300x60x40

Модель світильника	Розміри світильника (підвіс), мм (ДхШхВ)	Маса (підвіс), кг	Розміри світильника (консоль), мм (ДхШхВ)	Маса (консоль), кг	Площа поверхні охолодження корпусу-радіатора, см <sup>2</sup>
LPL-1-24-L (БАЖ)	340x70x100	1,55	475x115x90	2,03	1270
LPL-1-48-L (БАЖ)	640x70x100	1,9	800x115x90	2,58	2540
LPL-1-72-L (БАЖ)	940x70x100	2,80			3810
LPL-1-96-L (БАЖ)	1240x70x100	3,08			5080
LPL-1-120-L (БАЖ)	1540x70x100	3,85			6331
LPL-1-144-L (БАЖ)	1840x70x100	4,60			7597