

ЛІНІЙНІ СВІТЛОДІЮДНІ СВІТИЛЬНИКИ ЗІ СВІТЛОДІЮДАМИ НОВОГО ПОКОЛІННЯ
 СОНЯЧНОГО СПЕКТРА З ІНДЕКСОМ КОЛЬОРОПЕРЕДАЧІ CRI>98 ТА КОЛЬОРОВОЮ
 ТЕМПЕРАТУРОЮ 6500 К, ЯКІ НЕОБХІДНІ ДЛЯ ПЕРЕДАВАННЯ МАКСИМАЛЬНО
 ТОЧНОЇ ГАМИ ФАРБ У СФЕРАХ,
 ДЕ ВАЖЛИВА ДУЖЕ ТОЧНА ОЦІНКА КОЛЬОРУ

LPL-L (CRI 98)

LED

IP54

IP65



Модель світильника	Потужність, Вт	Світловий потік, Лм	Світлова ефективність, Лм/Вт
LPL-1-24-L (CRI 98)	27	2214	82
LPL-1-48-L (CRI 98)	52	4264	82
LPL-1-72-L (CRI 98)	78	6396	82
LPL-1-96-L (CRI 98)	104	8528	82
LPL-1-120-L (CRI 98)	130	10660	82
LPL-1-144-L (CRI 98)	156	12792	82

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Коефіцієнт пульсацій (Кп,%)	1	Джерело світла	плата SMD з світлодіодами нового покоління сонячного спектру
Номинальна напруга, В	110-305	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
Індекскольоропередачі (CRI)	≥98	Площа поверхні охолодження на 1 Вт	48,7 см ²
Колірна температура, К	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	

Модель світильника	Розміри (підвіс), мм (ДхШхВ)	Маса (підвіс), кг	Розміри (консоль), мм (ДхШхВ)	Маса (консоль), кг	Площа поверхні охолодження корпусу-радіатора, см ²
LPL-1-24-L (CRI 98)	340x70x100	0,8	475x115x90	1,38	1270
LPL-1-48-L (CRI 98)	640x70x100	1,2	800x115x90	1,83	2540
LPL-1-72-L (CRI 98)	940x70x100	1,96			3810
LPL-1-96-L (CRI 98)	1240x70x100	2,23			5080
LPL-1-120-L (CRI 98)	1540x70x100	3,03			6331
LPL-1-144-L (CRI 98)	1840x70x100	3,85			7597