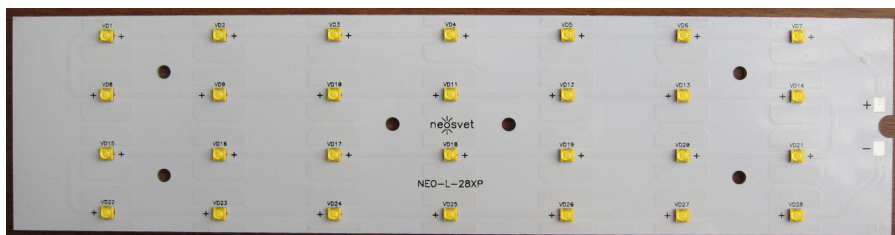




## NEO-L-28XP

Кластер из 28 мощных светодиодов (последовательное соединение) фирмы CREE серии XP, XT. Так же на линейку можно устанавливать светодиоды SAMSUNG серии 3D2, 3D3.

Рекомендуется использовать совместно с линзой фирмы Ledlink серии LL28CRUI65140L (65x140°). Предусмотрена возможность крепления платы к радиатору. Через контактные площадки кластер подключается к источнику постоянного тока: ИПТ-130350, НИПТ- 140350. Применяется в производстве светильников уличного освещения.



### Технические характеристики

Наименование	NEO-L-28XPG-F51	NEO-L-28XTE-LFE3	NEO-L-28S-SD303
Светодиоды	XPGWHT-L1-0000-00F51	XTEAWT-00-0000-00000LFE3	SPHWHTL3D303E6R0K3
Габаритные размеры, мм	232x59	232x59	232x59
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Маска	Белая	Белая	Белая
Толщина платы, мм	1,6	1,6	1,6
Отверстий для крепления, шт	10	10	10
Световой поток (при 350 / 700 мА) , лм*	2920,3 / 5390	3374 / 5911,4	3078,5 / 5404,1
Мощность, Вт	27,5 / 58	28,5 / 60	30 / 62,5
Цветовая температура, К	5000 - 8000	4700-5300	5000
Угол, °	125	115	125

для кластера необходимо использовать радиатор из соотношения 1Вт потребляемой мощности на 6,5 см<sup>2</sup> к площади радиатора.

\* световой поток приведён при температуре в точке пайки 85° С.