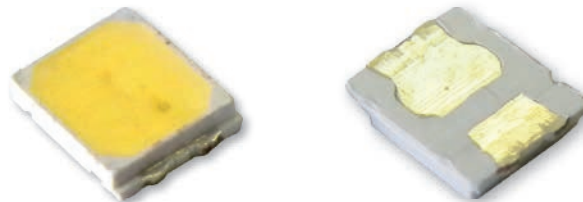


## Светодиоды LG Innotek серии 3528

### Основные параметры:

- Размер 2,8x3,5x0,65 мм
- Лучшее соотношение лм/руб
- Эффективность до 173 лм/Вт
- Высокий индекс цветопередачи CRI от 80 Ra
- Угол излучения 120°
- Встроенный защитный диод
- Соответствует стандарту LM80
- Упаковка - в катушке на ленте 3500 шт



### Светодиоды серии 3528 В103 0,5 Вт (Эффективность до 173Лм/Вт)

Наименование	ССТ, (К)	Средний световой поток, (Лм) при 65мА	Средний световой поток, (Лм) при 150мА	Ifmax, (мА)	Напряжение, (В)		Индекс CRI, (Ra)	Эффективность (Лм/Вт) на токе 65мА
					мин	макс		
LEMWS38U80FZ3D00	6500	32,4	69	200	2,9	3,4	80	171
LEMWS38U80GZ3D00	5700	32,9	70	200	2,9	3,4	80	173
LEMWS38U80HZ3D00	5000	32,9	70	200	2,9	3,4	80	173
LEMWS38U80IZ3D00	4500	32,5	69	200	2,9	3,4	80	171
LEMWS38U80JZ3D00	4000	32,2	68,5	200	2,9	3,4	80	169
LEMWS38U80KZ3D00	3500	31,5	67	200	2,9	3,4	80	166
LEMWS38U80LZ3D00	3000	31	66	200	2,9	3,4	80	163
LEMWS38U80MZ3D00	2700	28,7	61	200	2,9	3,4	80	151

### Светодиоды серии 3528 В101 0,5 Вт (Эффективность до 131Лм/Вт)

Наименование	ССТ, (К)	Средний световой поток, (Лм) при 120мА	Средний световой поток, (Лм) при 150мА	Ifmax, (мА)	Напряжение, (В)		Индекс CRI, (Ra)	Эффективность (Лм/Вт) на токе 65мА
					мин	макс		
LEMWS28U80FSZ200	6500	48,6	58	180	3,0	3,4	80	130
LEMWS28U80GSZ200	5700	48,6	58,2	180	3,0	3,4	80	130
LEMWS28U80HSZ200	5000	48,7	58,1	180	3,0	3,4	80	130
LEMWS28U80JSZ200	4000	48,9	58,2	180	3,0	3,4	80	131
LEMWS28U80KSZ200	3500	47,1	56,5	180	3,0	3,4	80	126
LEMWS28U80LSZ200	3000	45,9	54,7	180	3,0	3,4	80	122
LEMWS28U80MSZ200	2700	44,2	53,1	180	3,0	3,4	80	118

### Светодиоды серии 3528 А101 0,2 Вт (Эффективность до 140Лм/Вт)

Наименование	ССТ, (К)	Средний световой поток, (Лм) при 60мА	Средний световой поток, (Лм) при 80мА	Ifmax, (мА)	Напряжение, (В)		Индекс CRI, (Ra)	Эффективность (Лм/Вт) на токе 65мА
					мин	макс		
LEMWS28Q80FSZ200	6500	25,1	31,7	90	2,9	3,2	80	137
LEMWS28Q80GSZ200	5700	25,5	32,6	90	2,9	3,2	80	140
LEMWS28Q80HSZ200	5000	25,1	32	90	2,9	3,2	80	137
LEMWS28Q80JSZ200	4000	25,2	32,1	90	2,9	3,2	80	138
LEMWS28Q80KSZ200	3500	25,2	31,8	90	2,9	3,2	80	138
LEMWS28Q80LSZ200	3000	23,8	30,3	90	2,9	3,2	80	130
LEMWS28Q80MSZ200	2700	22,8	28,9	90	2,9	3,2	80	125

## Светодиоды серии 3528 S201 1Вт (Эффективность до 140Лм/Вт)

Наименование	ССТ, (К)	Средний световой поток, (Лм) при 150мА	Средний световой поток, (Лм) при 180мА	Ifmax, (мА)	Напряжение, (В)		Индекс CRI, (Ra)	Эффективность (Лм/Вт) на токе 150мА
					мин	макс		
LEMWS38X80FZ2100	6500	132	154	200	5,8	6,6	80	137
LEMWS38X80GZ2100	5700	132	154	200	5,8	6,6	80	137
LEMWS38X80HZ2100	5000	134	156,6	200	5,8	6,6	80	139,6
LEMWS38X80JZ3100	4000	134	156,6	200	5,8	6,6	80	139,6
LEMWS38X80KZ3100	3500	126	145	200	5,8	6,6	80	131
LEMWS38X80LZ3100	3000	123	142,7	200	5,8	6,6	80	128,1
LEMWS38X80MZ3100	2700	123	142,7	200	5,8	6,6	80	128,1

### Сферы применения:

- Офисные светильники типа Армстронг
- Светодиодные линейки
- Светодиодные лампы
- Светильники для ЖКХ
- Прожекторы и фонари

