

ТЕПЛОВЫДЕЛЕНИЯ ОТ ЛЮМИНИСЦЕНТНЫХ ЛАМП

Удельные тепловыделения от люминесцентных ламп

| Тип светильника | Распределение потока света, % | | Средние удельные тепловыделения для помещений площадью, м ² | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|------|--|---------------|---------------|
| | | | <50 | 50 – 200 | >200 |
| | вверх | вниз | При высоте помещения, м | | |
| | | | 4,2 | 3,6 | 3,6 |
| Прямого света | 5 | 95 | 0,077 – 0,102 | 0,058 – 0,074 | 0,056 – 0,067 |
| Преимущественно прямого света | 25 | 75 | 0,122 – 0,190 | 0,073 – 0,087 | 0,071 – 0,082 |
| Диффузного (рассеянного) света | 50 | 50 | 0,116 – 0,166 | 0,079 – 0,102 | 0,077 – 0,094 |
| Отраженного света | 75 | 25 | 0,161 – 0,264 | 0,154 – 0,264 | 0,108 – 0,145 |
| Преимущественно отраженного света | 95 | 5 | 0,166 – 0,232 | 0,114 – 0,152 | 0,108 – 0,140 |