

Оригинал:	Перевод:
<p>Method A: A manufacturer can report a table of illuminance values, as a function of CCT ($\leq 8000\text{K}$), below which RG1 will result. Consulting the table for a source of known CCT, one can adopt the reported illuminance value as E_{thr} (threshold illuminance). This value may be reported in the datasheet of a primary light source and converted to d_{thr} (distance threshold) for a luminaire. Where the latter process yields $d_{\text{thr}} \leq 200\text{ mm}$, below the assessment distance, then RG1 should be reported. This method includes a safety factor of two and cannot produce a transferable risk group classification.</p>	<p>Метод А: Производитель источников света может предоставить таблицу с разными значениями КЦТ ($\leq 8000\text{ K}$) и соответствующими значениями освещенности, ниже которых будут выполняться условия группы риска 1. По этой таблице может быть определено пороговое значение освещенности E_{thr} для источника света с данной цветовой температурой. Это значение может быть указано в спецификации на первичный источник света и использовано для расчета порогового расстояния d_{thr} для светильника. Если пороговое расстояние оказывается менее 200 мм, то есть меньше расстояния, на котором проводится оценка группы риска, то для такого светильника должна быть указана группа риска 1. В этот метод заложен коэффициент запаса 2, и он не может использоваться для переноса группы риска на светильник.</p>