

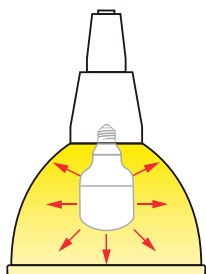


КОСМОС
PREMIUM

Промышленные лампы
нового поколения



Сравнение форм-фактора



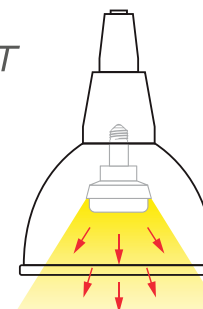
Обычная 100Вт

Основная часть света приходится на купол светильника. При отражении от купола часть света поглощается, снижая общий световой поток



Освещённость: 16,34/66,07 лк

Освещённость на этом расстоянии незначительна



Направленная 100Вт

Основная часть света направлена вниз, а не в стороны. При равном световом потоке освещённость от такой лампы — существенно выше



Освещённость: 30,52/103,2 лк при том же световом потоке лампы

Освещённость: 7,63/25,80 лк
 Результат схожий с промышленным LED-светильником 100 Вт



Высокий срок службы

Внешний металлический радиатор высокой площади обеспечит 50 000 часов службы



Обычные лампы не имеют внешнего металлического радиатора, и имеют срок службы 25 000 – 30 000 часов



Ассортимент

100 Вт: 9500 лм

Сопоставима с лампами



КЛЛ
140 Вт



ДРЛ
250 Вт



ДРВ
500 Вт



ДРИ
175 Вт

150 Вт: 13200 лм

Сопоставима с лампами



КЛЛ
190 Вт



ДРЛ
330 Вт

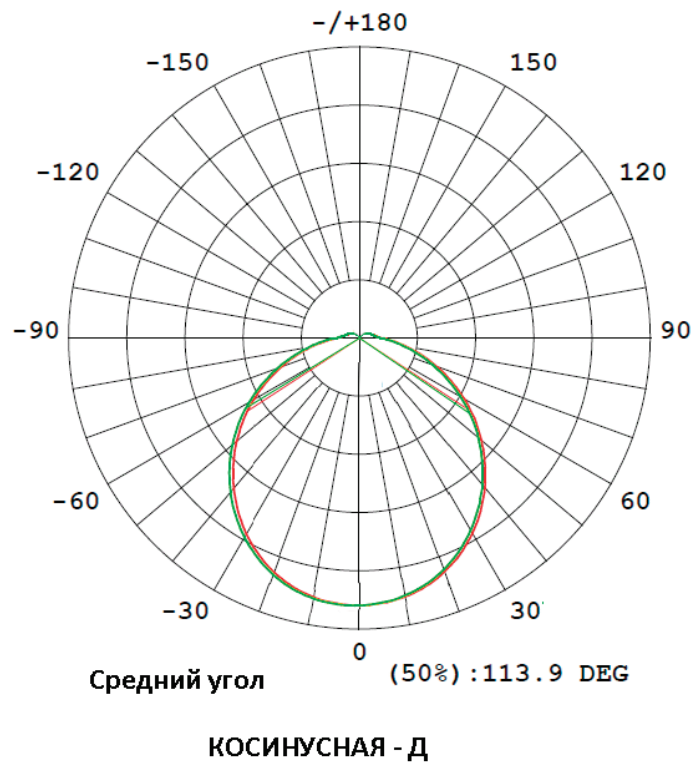


ДРВ
650 Вт



ДРИ
230 Вт

Пример КСС



Как видно из графика, КСС одной только лампы без светильника уже имеет косинусную форму