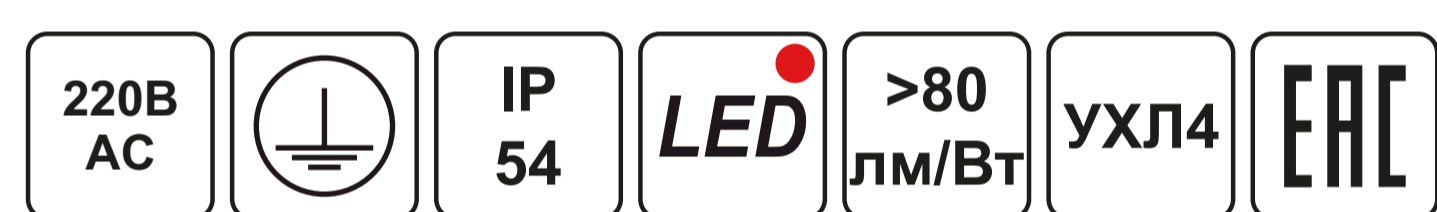
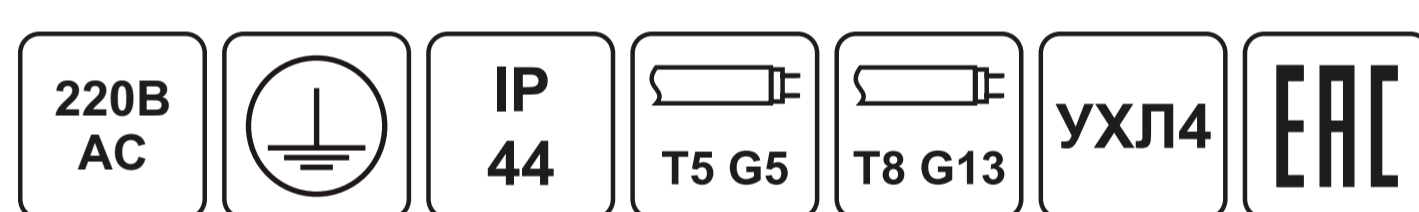




Современное освещение общественных помещений, включая медицинские, предназначено для создания комфортной световой среды.



- Модели с LED и ЛЛ T5
- Возможность регулирования светового потока



- Модели ЛЛ T8 и ЛЛ T5
- Возможность регулирования светового потока



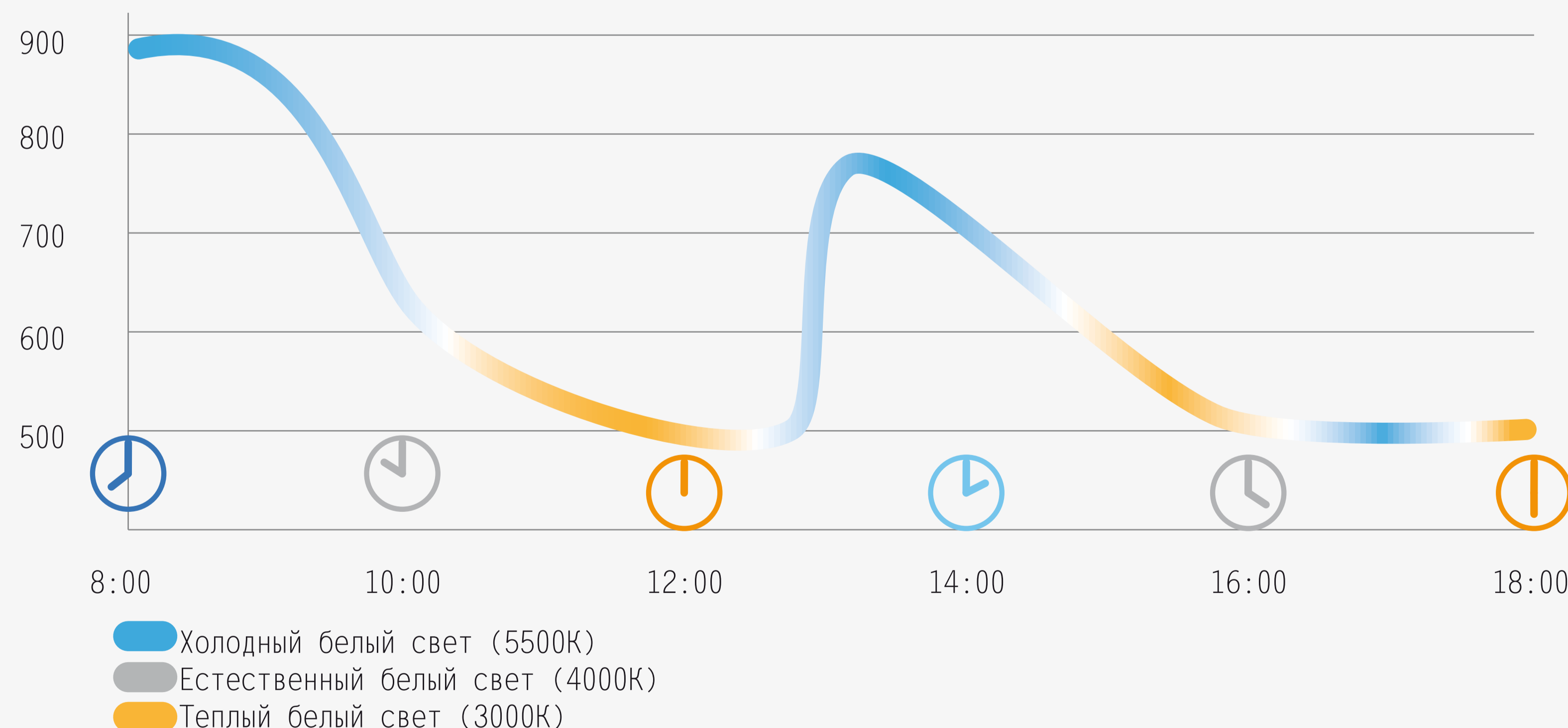
- BioD - биодинамическое освещение

Биодинамическое освещение (Биологически адекватное освещение) обеспечивается ДВО11 BioD с драйвером DALI2 с возможностью дискретного изменения CCT от 3000 до 6500К, и светового потока от 0 до 100%.

Биодинамическое освещение характеризуется интенсивностью, цветом (тоном). Синий цвет подавляет выработку гормона мелатонин.

СЦЕНАРИЙ БИОДИНАМИЧЕСКОГО ОСВЕЩЕНИЯ

УРОВНИ ОСВЕЩЕННОСТИ (ЛК)



Ганглионарные (ганглиозные) клетки в сетчатке глаза обеспечивают световое управление циркадными ритмами.

Циркадные ритмы (от лат. *circa* — около, кругом и лат. *dies* — день) — циклические колебания интенсивности различных биологических процессов, связанные со сменой дня и ночи.