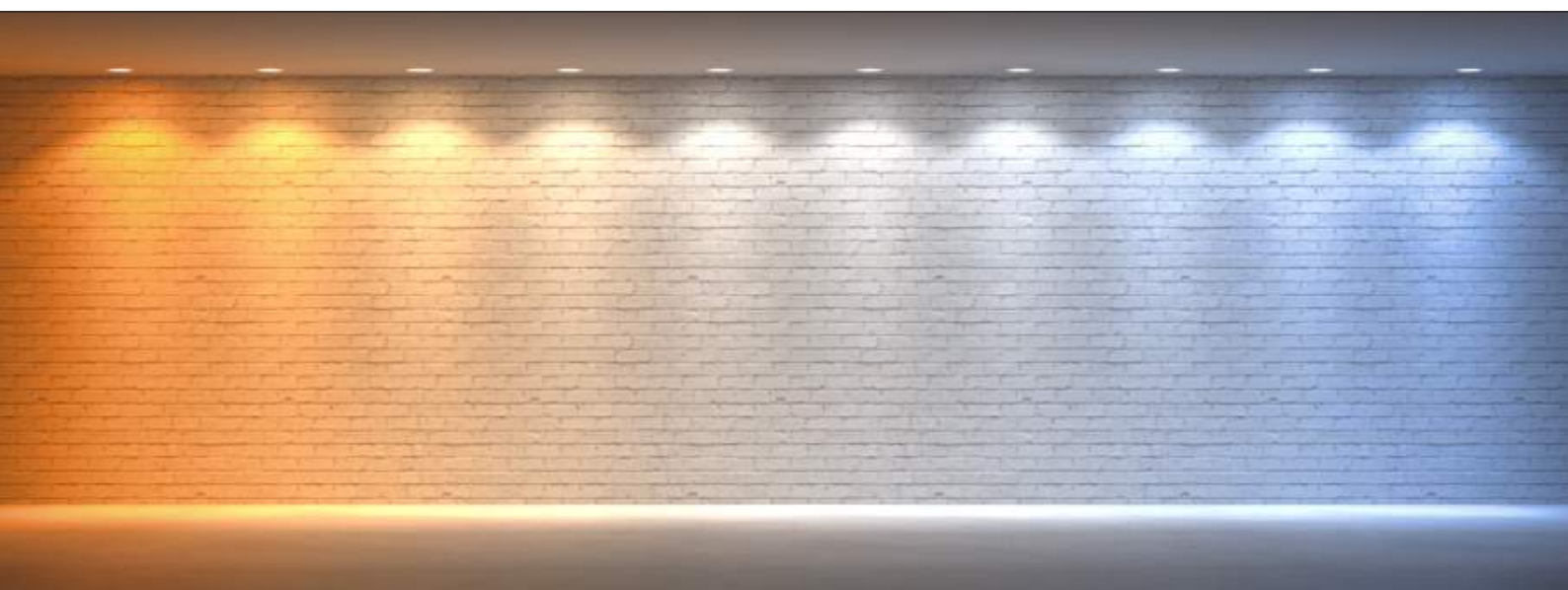
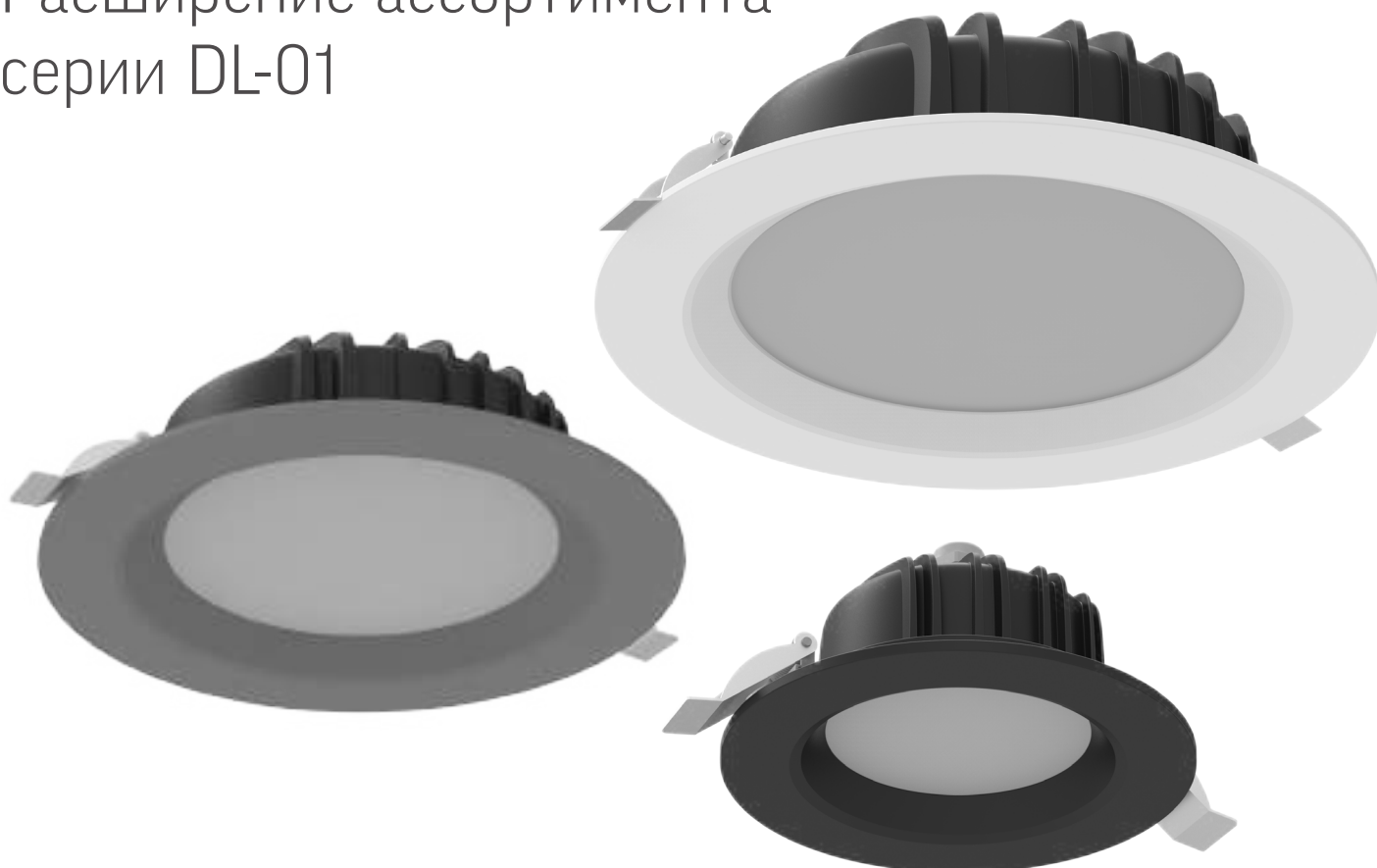


НОВИНКА

DL-01 Tunable White

Расширение ассортимента
серии DL-01



Human Centric Lighting - освещение, ориентированное на человека.



- ▶ Большую часть дня человек проводит в помещении с искусственным светом.



- ▶ Свет оказывает сильное влияние на человека, в том числе на его настроение и активность.



- ▶ Цветовая температура дневного света меняется в течение дня: от 2000К на восходе и закате и до 5500-6500К в полдень.

Светильники с TW позволяют поддерживать циркадный ритм человека, предотвращать нарушения сна, повышать концентрацию внимания и улучшать общее самочувствие.

Где применяются решения с изменяемой КЦТ?



▶ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ

Грамотный свет способен как улучшить концентрацию учеников, так и сделать обстановку более уютной и неформальной. Можно использовать холодный свет во время активных занятий или тестов, а теплый приглушенный свет во время перерывов.



▶ В ОФИСЕ

Сотрудник может устанавливать цветовую температуру и интенсивность света в соответствии с собственными предпочтениями. Холодный свет утром, когда много сил и энергии для выполнения задач, теплый во время отдыха.



▶ ОБЪЕКТЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Динамическое освещение для сотрудников, работающих посменно, облегчает адаптацию к работе в ночное время.

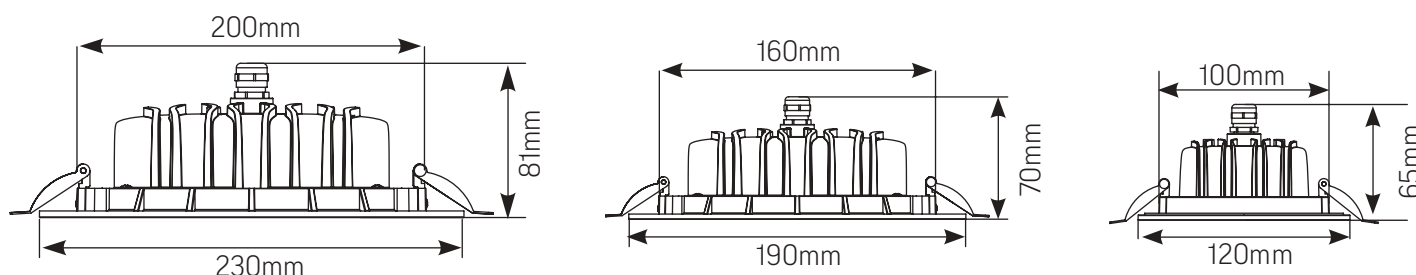
Ассортиментная матрица продукции

Монтаж	Размер / мощность		Исполнение	CRI	КЦТ	Цвет корпуса	IP
встраиваемый	120×65 мм	11 Вт	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: orange; padding: 2px 5px; margin-bottom: 5px;">EM</div> <div style="background-color: orange; padding: 2px 5px; margin-bottom: 5px;">DALI</div> <div style="background-color: orange; padding: 2px 5px;">Tunable White</div> </div>	80	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background: linear-gradient(to right, orange, blue); border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> 2700 - 6500K </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> 3000K </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> 4000K </div> </div>	любой по шкале RAL	20
	190×70 мм	16 Вт					
		25 Вт					
230×18 мм	40 Вт						

Технические характеристики

Степень защиты	IP20
Диапазон входного напряжения	AC 220-240V
Частота сети	50Hz +/-10%
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Кп светового потока	≤5%
Тип климатического исполнения	УХЛ4
Температурный режим	от +1°C до +40°C
Гарантия	5 лет
Срок службы светодиодов	50 000 часов
Материал корпуса	алюминий
Протокол управления	DT8

Габаритные размеры



Уточняйте подробности у менеджеров Varton