



Оживите пространства

Philips luminous textile с **kvadrat soft cells**

Luminous textile – это система свободной установки, которая состоит из многоцветных светодиодных модулей, встроенных в звукопоглощающие тканевые панели, для отображения динамического контента и приглушения звука.

Области применения

Luminous textile – это идеальный выбор для современных офисов, помещений для проведения встреч и вестибюлей, которые могут казаться холодными и безликими. Эти панели создают приветливую атмосферу в магазинах, барах, вестибюлях гостиниц и залах ожидания аэропортов. Панели можно расположить по-разному: например, создать из них сплошную стену или разбросать отдельные панели по стене.

О панелях

Панели Luminous textile поставляются как в стандартных, так и в специальных размерах. Каждая панель построена из светодиодных модулей, состоящих из многоцветных светодиодов с шагом 60 мм, закрепленных на акустическом пористом материале. Панели могут крепиться на болтах и магнитах для максимального удобства их размещения. Количество монтажных позиций зависит от размера панели. Бокс драйвера и источник питания встроены в панель, что существенно упрощает установку. Единственные соединения – стандартный кабель питания и кабель Ethernet для загрузки и управления динамическим контентом и подключения системы, например, к системам управления зданием.

Kvadrat Soft Cells

Панели покрыты тканью Kvadrat и используют звукопоглощающие панели Kvadrat Soft Cells с запатентованной технологией, которые удерживают ткань под постоянным натяжением на алюминиевой раме. Благодаря своим звукопоглощающим свойствам панели улучшают акустику помещений. Панели могут устанавливаться как при первоначальном оформлении здания, так и в качестве дополнительного решения для регулирования звукопоглощения.

Панели Luminous textile соответствуют всем строительным нормам и правилам безопасности. Ткани Kvadrat прошли независимые испытания и соответствуют требованиям к натягиваемым тканям по изнашиванию, светостойкости и воспламеняемости.

Чтобы получить дополнительную информацию об установке панелей luminous textile, обратитесь в представительство Philips или посетите сайт www.philips.ru/luminous-textile

PHILIPS
sense and simplicity

Установка типа «plug & play»

Просто закрепите кронштейны и выровняйте панель с помощью магнитов – быстро и точно. После установки подключите питание и разъем Ethernet – система готова к загрузке контента и завершающим испытаниям. Ethernet-соединение обеспечивает возможность удаленного управления контентом и контроля системы.

Какую поддержку может предложить компания Philips?

Компания Philips считает своим долгом помогать людям, которые работают с нашими продуктами. Philips обеспечивает монтажников технической поддержкой и инструкциями. Мы предоставляем средства создания и управления контентом, стандартный набор контента и группу сертифицированных разработчиков для создания мультимедийного контента под заказ. Мы также можем предоставить консультацию и дополнительную информацию по уходу за системой luminous textile и ее обслуживанию.

Технические характеристики

Шаг пикселя	60 мм
Толщина панели	130 мм (120 мм – панель, 10 мм – крепление)
Минимальный и максимальный размер стандартной панели	Мин. размер 1200 мм x 720 мм; макс. размер 1200 мм x 6480 мм
Минимальная и максимальная масса панели	Мин. масса 15 кг (самая маленькая панель); макс. масса 67 кг (самая большая панель)
Энергопотребление	Мин. потребляемая мощность 60 Вт (самая маленькая панель); макс. потребляемая мощность 450 Вт (самая большая панель)
Передняя ткань	Ткань Kvadrat (7 текстур, до 8 цветов на текстуру)
Количество подключаемых панелей	Без ограничений
Класс защиты IP	Только для помещений (IP20)
Диапазон рабочих температур	5 – 35°C/41 – 95°F
Максимальная относительная влажность воздуха	95% (без конденсации)
Входное напряжение	100 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Светоотдача	Зависит от выбора передней ткани. Например, для ткани «Toto 102» (белый цвет) макс. значение 120 кд/м ²
Контент	Доступ к базе данных стандартного контента и возможность создания специального контента сертифицированными партнерами
Управление контентом	ПО для управления контентом в комплекте
Системная интеграция	Через KiNet
Сертификаты	CE, CB
Управление	Доступны интерфейсы для подключения различных систем управления. Дистанционное управление по запросу.
Соединения	Подключение питания Подключение Ethernet
Гарантия	3 года (электроника, ткань, система рам и натяжения)



©2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Все права защищены. Воспроизведение в полном объеме или частично запрещено без предварительного письменного согласия правообладателя. Информация, представленная в данном документе, не образует части какого-либо предложения или контракта, считается точной и надежной и может быть изменена без предварительного уведомления. Издатель не принимает на себя никакой ответственности за любые последствия ее использования. Публикация данного документа не передает и не подразумевает передачи патентованной лицензии или других прав на промышленную собственность или интеллектуальную собственность.

Дата публикации: август 2012 (г.)
Напечатано в России