



TrueLine, встраиваемый

RC530B LED50S/840 PSD W8L150 VPC PI5

TrueLine Recessed OC - 1 pc - LED Module, system flux 5000 lm - Нейтральный белый 840 - Power supply unit with DALI interface - Visible profile ceiling version - Ширина 0,08 м, длина 1,50 м - - - Соединительный зажим пятиполюсный - White - Office compliant version

Архитекторам нужны решения для освещения, соответствующие интерьеру проектируемых зданий. Им требуется линейная система освещения с элегантным дизайном и очень высоким уровнем освещенности. Разработчикам спецификаций необходимы светильники, которые экономят бы энергию и в то же время создавали освещенность на уровне, соответствующем нормативам для офисов. Встраиваемый светильник TrueLine отвечает и тем, и другим наборам требований. Также выпускаются модели TrueLine для поверхностного и подвесного монтажа.

Данные о продукции

Общая информация	
Количество источников света	1 [1 pc]
Код лампового семейства	LED50S [LED Module, system flux 5000 lm]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Цоколь	- [-]
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit
ПРА	-

Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптики	No [-]
Тип оптического плафона / линзы	PM [PMMA bowl/cover]
Распределение света светильника	100°
Встроенное управление	No [-]
Интерфейс управления	DALI
Соединение	Соединительный зажим пятиполюсный
Кабель	-

TrueLine, встраиваемый

Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Описание типа	OC [Office compliant version]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC plus mark
Метка UL	-
Гарантийный период	5 лет
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Постоянная светоточада	No
Количество продуктов на прерывателе	24
Знак RoHS	RoHS mark
Компенсация акосуаура	N/A
Код семейства	RC530B [TrueLine Recessed OC]
Универсальная оценка бликования CEN	19

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50–60 Hz
Напряжение сигнала управления	0–16 V DC DALI
Пусковой ток	19 A
Время пуска	0,28 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Геометрия	Ширина 0,08 м, длина 1,50 м
Конфигурация корпуса	VPC [Visible profile ceiling version]
Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	-
Материал оптической крышки/линзы	Полиметилметакрилат
Материал лотка ПРА	Steel
Материал фиксации	Steel
Покрывтие оптической крышки / линзы	Матовое
Общая длина	1497 mm

Общая ширина	75 mm
Общая высота	79 mm
Цвет	White

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоточада	5000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	130 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	38.5 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L85
50000 h	

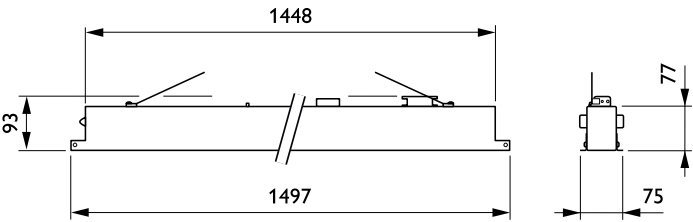
Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	+10 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

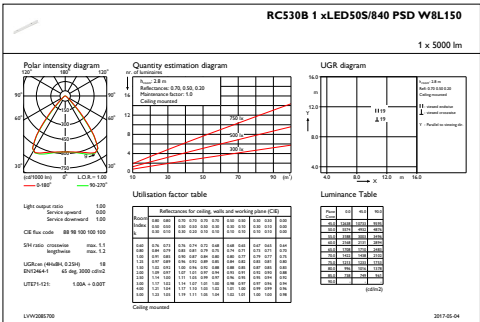
Полный код продукта	871869907223000
Название продукта для заказа	RC530B LED50S/840 PSD W8L150 VPC PI5
EAN/UPC — продукт	8718699072230
Код заказа	910502057403
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910502057403
Вес нетто (шт.)	3,200 kg

Чертеж размеров

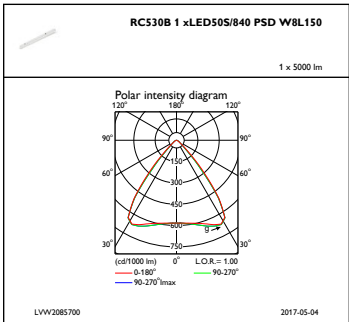


TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

Фотометрические данные



IFGU1_RC530B1xLED50S840PSDW8L150



IFPC1_RC530B1xLED50S840PSDW8L150

