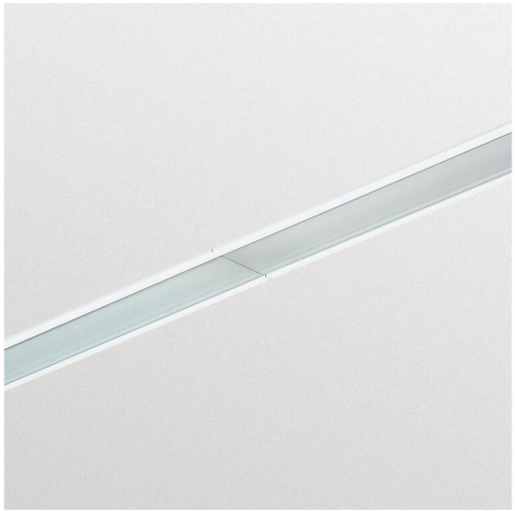


SmartForm TBS417

TBS417 1x49W/830 HFR MLO-PC PIP

SmartForm recessed semi-modular, 1, 49 Вт, Теплый белый 830, Высокочастотный регулятор, Микролинзовая оптика с плафоном из поликарбоната, Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода

Встраиваемые светильники SmartForm, отражающие стремление компании Philips к простоте оборудования, составляют комплектную линейку многофункциональных полумодульных светильников. Светильники этой миниатюрной плоской модели поставляются с лампами MASTER TL5. Полная линейка этих светильников предназначена для широкого ряда типов потолков и подходит для выполнения большинства требований различных проектов. Энергоэффективность. Помимо использования энергосберегающих ламп TL5 и ряда моделей электронных ПРА Philips, встраиваемые светильники SmartForm могут быть укомплектованы системой управления освещением для обнаружения присутствия людей в помещении и регулировки уровня освещенности с учетом дневного света (ActiLume) или только для регулировки уровня освещенности с учетом дневного света (Luxsense), что позволяет сократить энергопотребление (отношение Вт/м² является очень низким). Таким образом, эта линия продукции со статусом «Зеленый флагман» позволит сократить как общую сумму затрат, так и уровень выброса CO₂, поэтому выбор светильников SmartForm способствует сохранению окружающей среды. Встраиваемый светильник SmartForm TBS417 типа «линейный световой пучок». Плоские встраиваемые светильники SmartForm непрерывной линии предназначены для встраивания в потолки удлиненного T-образного профиля и гипсокартонные потолки. Одноламповый светильник TBS417 типа «линейный световой пучок». Непрерывная световая линия для микрооптики, асимметричная оптика с MLO без кромки и опаловые плафоны. Все модели TL5: 14/24 Вт, 21/39 Вт, 28/54 Вт, 35/49/80 Вт. Ширина светильника 90 мм. Двухламповый светильник TBS417 типа «линейный световой пучок». Непрерывная световая линия для микрооптики, двухламповый. Все модели TL5: 14/24 Вт, 21/39 Вт, 28/54 Вт, 35/49/80 Вт. Ширина светильника 115 мм.

SmartForm TBS417

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	TL5 [TL5]
Цоколь	G5 [G5]
ПРА	HFR [Высокочастотный регулятор]
Внутренняя проводка электропитания светильника	-
Код семейства продуктов	TBS417 [SmartForm recessed semi-modular]
Осветительная технология	Fluorescent
Встроенное управление	-
Маркировка CE	Да
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °C, продолжительность 5 с

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	4 900 лм
Эффективность (номинальная) (ном.)	100 лм/Вт
Количество источников света	1
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	-
Тип оптической крышки	Микролинзовая оптика с плафоном из поликарбоната

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	49 В
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-

Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От +10 °C до +40 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Драйвер/блок питания/трансформатор	-

Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Общая длина	1 508 мм

Соответствие требованиям и область применения	
Код защиты от проникновения (IP)	IP40 [Защита проводов]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

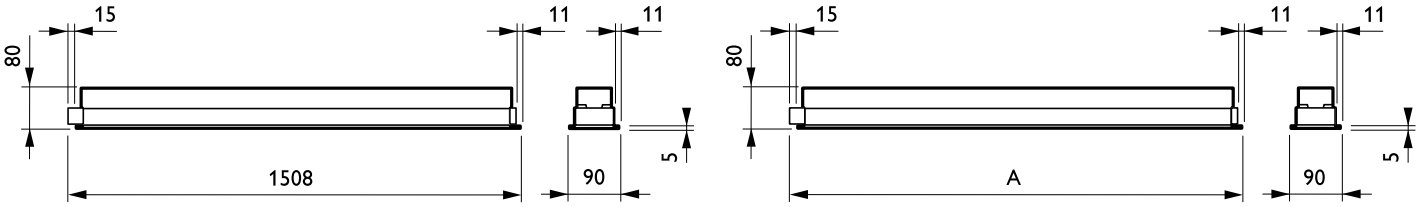
Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Условия эксплуатации	
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии	
Название продукта для заказа	TBS417 1x49W/830 HFR MLO-PC PIP
Полное название продукта	TBS417 1x49W/830 HFR MLO-PC PIP
Полный код продукта	871794399009200
Код заказа	910501922103
Материал № (12NC)	910501922103
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8717943990092
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8717943990092

SmartForm TBS417

Чертеж размеров



Product	A
TBS417 1x49W/830 HFR MLO-PC PIP	1 508 мм

© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.