



Высокоэффективный монтируемый на поверхность светодиодный светильник семейства **GreenSpace**

GreenSpace Surface-mounted

Высокоэффективный светодиодный светильник накладного монтажа семейства GreenSpace позволяет экономить до 66% затрат на электроэнергию по сравнению с традиционными даунлайтами.

Преимущества

- Различные варианты световых потоков и размеры корпусов
- Превосходные показатели качества света: Индекс цветопередачи более 80 и энергоэффективность более 100 Лм/Вт
- Возможности степени защиты IP20 и IP65
- Высокий срок службы: 50,000 часов

Характеристики

- Эффективность светильника: более 100 Лм/Вт, экономия энергии до 66% по сравнению с традиционными даунлайтами.
- Высокий срок службы: 50,000 часов (L70B50 Ta25°C)
- Высокое качество света: индекс цветопередачи более 80@3000K, 4000K и 6500K

Применение

- Торговые центры
- Общественные здания (здания аэропортов, стадионов и т д)

GreenSpace Surface-mounted

Versions



SM291C/SM293C

Условия эксплуатации

Ambient temperature range	-20 to +40 °C
Suitable for random switching	No

Соответствие требованиям и область применения

Mech. impact protection code	IK02
------------------------------	------

Системы управления и регулировка яркости света

Dimmable	No
----------	----

Эксплуатационные и электрические характеристики

Input Voltage	220 to 240 V
---------------	--------------

Общая информация

CE mark	CE mark
Protection class IEC	Класс безопасности I
Optical cover/lens type	Reflector
Driver included	Yes
Glow-wire test	Температура 750°C, продолжительность 5 с
Light source replaceable	No
Number of gear units	1 unit
Optic type	C

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Init. Color Rendering Index	>80
Luminous flux tolerance	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Median useful life L80B50	40000 h
Median useful life L90B50	20000 h

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Ingress protection code
911401509131	SM291C LED10/830 PSU BK	IP20
911401847199	SM291C LED10/830 PSU WH GM	IP20
911401847299	SM291C LED10/840 PSU WH GM	IP20
911401847499	SM293C LED20/830 PSU WH GM	IP20
911401847599	SM293C LED20/840 PSU WH GM	IP20
911401847799	SM295C LED70/840 PSU WP WH GM	IP65
911401847899	SM295C LED70/830 PSU WP WH GM	IP65
911401847999	SM294C LED40/840 PSU WP WH GM	IP65
911401848399	SM294C LED40/830 PSU WP WH GM	IP65
911401848499	SM295C LED70/830 PSU WH GM	IP20
911401848599	SM294C LED40/830 PSU WH GM	IP20
911401848699	SM294C LED40/840 PSU WH GM	IP20
911401848899	SM295C LED70/840 PSU WH GM	IP20

Общая информация

GreenSpace Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	Beam angle		
		of light source	ENEC mark	Flammability mark
911401509131	SM291C LED10/830 PSU BK	-	-	-
911401847199	SM291C LED10/830 PSU WH GM	-°	-	NO
911401847299	SM291C LED10/840 PSU WH GM	-°	-	NO
911401847499	SM293C LED20/830 PSU WH GM	-°	-	NO
911401847599	SM293C LED20/840 PSU WH GM	-°	-	NO
911401847799	SM295C LED70/840 PSU WP WH GM	-°	-	NO
911401847899	SM295C LED70/830 PSU WP WH GM	-°	-	NO

Order Code	Full Product Name	Beam angle		
		of light source	ENEC mark	Flammability mark
911401847999	SM294C LED40/840 PSU WP WH GM	-°	-	NO
911401848399	SM294C LED40/830 PSU WP WH GM	-°	-	NO
911401848499	SM295C LED70/830 PSU WH GM	-°	-	NO
911401848599	SM294C LED40/830 PSU WH GM	-°	-	NO
911401848699	SM294C LED40/840 PSU WH GM	-°	-	NO
911401848899	SM295C LED70/840 PSU WH GM	-°	-	NO

Первоначальная производительность (соответствие МЭК) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Initial chromaticity	Init. Corr.	Initial LED	Initial
			Color Temperature	luminaire efficacy	luminous flux
911401509131	SM291C LED10/830 PSU BK	(0.44, 0.40)	3000 K	100 lm/W	1000 lm
911401847199	SM291C LED10/830 PSU WH GM	(0.44, 0.40)	3000 K	100 lm/W	1000 lm
911401847299	SM291C LED10/840 PSU WH GM	(0.38, 0.38)	4000 K	100 lm/W	1000 lm
911401847499	SM293C LED20/830 PSU WH GM	(0.44, 0.40)	3000 K	105 lm/W	2000 lm
911401847599	SM293C LED20/840 PSU WH GM	(0.38, 0.38)	4000 K	105 lm/W	2000 lm
911401847799	SM295C LED70/840 PSU WP WH GM	(0.38, 0.38)	4000 K	100 lm/W	6600 lm
911401847899	SM295C LED70/830 PSU WH GM	(0.44, 0.40)	3000 K	100 lm/W	6600 lm

Order Code	Full Product Name	Initial chromaticity	Init. Corr.	Initial LED	Initial
			Color Temperature	luminaire efficacy	luminous flux
911401847999	SM294C LED40/840 PSU WP WH GM	(0.38, 0.38)	4000 K	105 lm/W	3800 lm
911401848399	SM294C LED40/830 PSU WP WH GM	(0.44, 0.40)	3000 K	105 lm/W	3800 lm
911401848499	SM295C LED70/830 PSU WH GM	(0.44, 0.40)	3000 K	100 lm/W	6600 lm
911401848599	SM294C LED40/830 PSU WH GM	(0.44, 0.40)	3000 K	100 lm/W	3800 lm
911401848699	SM294C LED40/840 PSU WH GM	(0.38, 0.38)	4000 K	100 lm/W	3800 lm
911401848899	SM295C LED70/840 PSU WH GM	(0.38, 0.38)	4000 K	100 lm/W	6600 lm

Первоначальная производительность (соответствие МЭК) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Initial input power
911401509131	SM291C LED10/830 PSU BK	10 W
911401847199	SM291C LED10/830 PSU WH GM	10 W
911401847299	SM291C LED10/840 PSU WH GM	10 W
911401847499	SM293C LED20/830 PSU WH GM	19 W

Order Code	Full Product Name	Initial input power
911401847599	SM293C LED20/840 PSU WH GM	19 W
911401847799	SM295C LED70/840 PSU WP WH GM	66 W
911401847899	SM295C LED70/830 PSU WP WH GM	66 W
911401847999	SM294C LED40/840 PSU WP WH GM	36 W

GreenSpace Surface-mounted

Order Code	Full Product Name	Initial input power
911401848399	SM294C LED40/830 PSU WP WH GM	36 W
911401848499	SM295C LED70/830 PSU WH GM	66 W
911401848599	SM294C LED40/830 PSU WH GM	38 W

Order Code	Full Product Name	Initial input power
911401848699	SM294C LED40/840 PSU WH GM	38 W
911401848899	SM295C LED70/840 PSU WH GM	66 W

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Color
911401509131	SM291C LED10/830 PSU BK	black
911401847199	SM291C LED10/830 PSU WH GM	White
911401847299	SM291C LED10/840 PSU WH GM	White
911401847499	SM293C LED20/830 PSU WH GM	White
911401847599	SM293C LED20/840 PSU WH GM	White
911401847799	SM295C LED70/840 PSU WP WH GM	White
911401847899	SM295C LED70/830 PSU WP WH GM	White

Order Code	Full Product Name	Color
911401847999	SM294C LED40/840 PSU WP WH GM	White
911401848399	SM294C LED40/830 PSU WP WH GM	White
911401848499	SM295C LED70/830 PSU WH GM	White
911401848599	SM294C LED40/830 PSU WH GM	White
911401848699	SM294C LED40/840 PSU WH GM	White
911401848899	SM295C LED70/840 PSU WH GM	White



© 2020 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. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.

www.lighting.philips.com

2020, Ноябрь 15 - Данные для изменения