PHILIPS

Lighting



Енергозбереження без компромісів

GreenPerform Troffer

Світильник GreenPerform має покращену компактну конструкцію нового покоління і вищу ефективність. Він доступний у різних варіантах для різних ринків. Можливість вбудовування у всі доступні системи: живлення через Ethernet, бездротові системи InterAct Office, InterAct Office Pro, контролери ActiLume. Троффер GreenPerform забезпечує додаткову економію електроенергії та оснащений мережевими функціями.

Переваги

- Перейдіть на смарт-офіс та отримайте більше можливостей
- Енергозбереження
- Компактний корпус
- Комфортне світло
- Гарна якість світла
- Відповідає стандартам щодо офісних приміщень
- Надійна ефективність

Характеристики

- Сумісність з усіма доступними системами Philips
- Ефективність до 125 лм/Вт
- Компактна конструкція, висота не більш як 46 мм
- Покращена оптична конструкція без ефекту зебри
- CRI > 80, SDCM < 4, без мерехтіння
- Відповідає стандартам щодо освітлення в офісних приміщеннях UGR 19
- Термін служби до 50 000 годин (L70)

Застосування

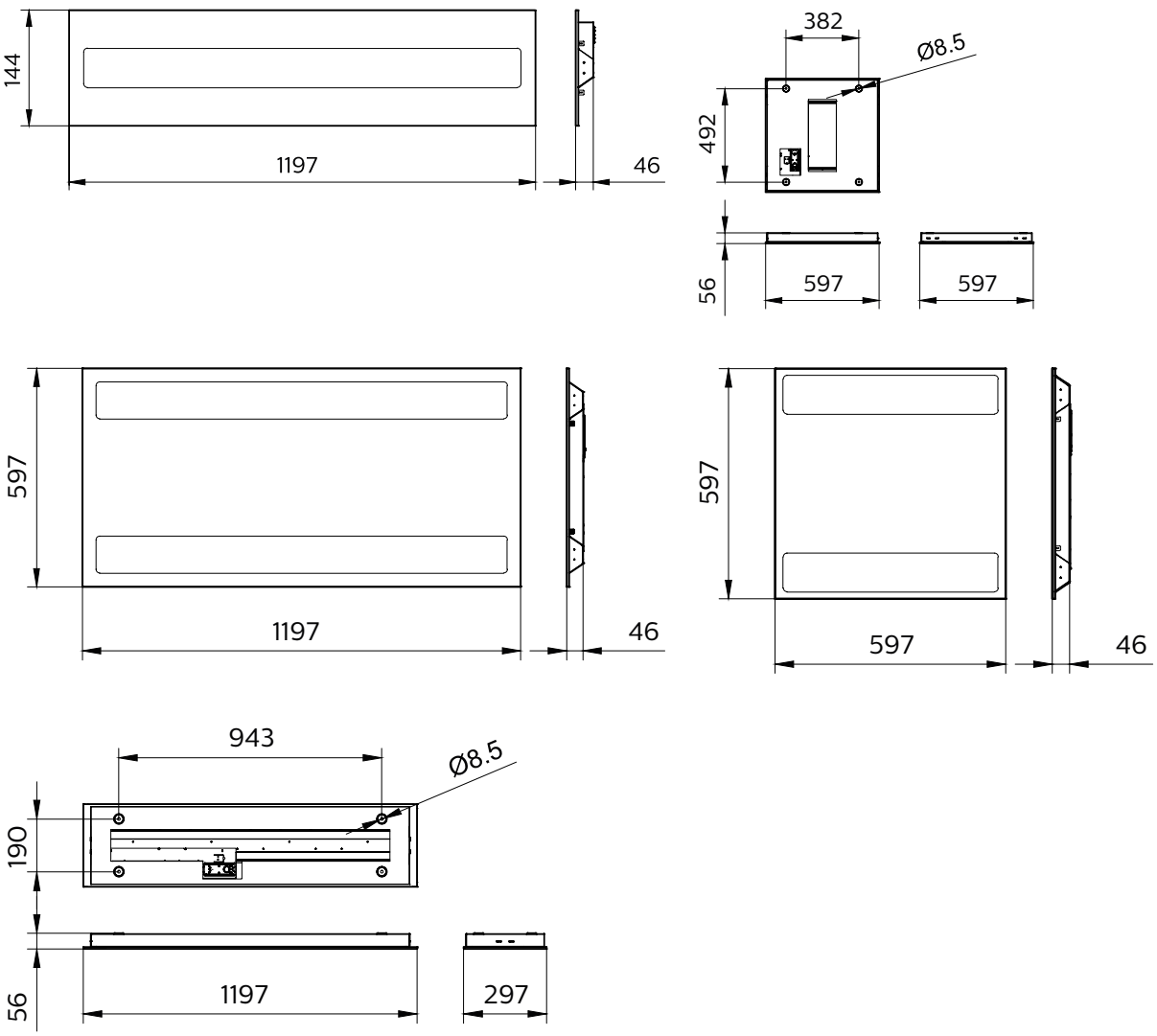
- Відкрите офісне приміщення
- Громадська зона
- Кімната для нарад
- Кімната для навчання

Версії



GreenPerform Troffer RC100B 60x120

Розміри



GreenPerform Troffer

Загальна інформація

Драйвер входить у комплект	Так
Заміна джерела світла	Ні
Кількість розподільних коробок	1 шт.

Світлотехнічні

Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Тип кришки об'єктива	Змінна лінійна лінзова решітка в полікарбонатному корпусі
Індекс кольоропередачі (CRI)	80

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота лінійного сканування	50 to 60 Hz

Температура

Діапазон температури навколишнього середовища	від -20 °C до +40 °C

Механічні деталі й корпус

Колір плафона	Білий

Затвердження й застосування

Знак CE	Знак CE
Клас захисту IEC	Клас безпеки I
Позначка займистості	Для монтажу на середньозаймистих поверхнях
Випробування на займання	Температура 600 °C, тривалість 30 с
Код захисту від механічного впливу	IK03
Код захисту від проникнення	IP20

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Початкова колірність	SDCM<4
Допустиме відхилення світлового потоку	+/-10%

Інструкція із застосування

Підходить для довільного перемикання	Ні

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Світловіддача (номінальна) (ном.)	Світловий потік
911401513051	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3	121 lm/W	3 700 lm
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	116 lm/W	3 700 lm
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	116 lm/W	3 700 lm
911401519451	SM100C LED37S 840 W30L120 PSU G3	116 lm/W	3 700 lm
911401519551	SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3	116 lm/W	3 700 lm
911401508451	RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3	117 lm/W	2 700 lm
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	116 lm/W	3 700 lm
911401509951	SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3	117 lm/W	2 700 lm
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	116 lm/W	3 700 lm
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	116 lm/W	3 700 lm
911401510851	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD OC G3	121 lm/W	3 700 lm
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	116 lm/W	3 700 lm
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	123 lm/W	5 400 lm

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401513051	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3	32 W
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	32 W
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	32 W
911401519451	SM100C LED37S 840 W30L120 PSU G3	32 W
911401519551	SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3	32 W

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401508451	RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3	23 W
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	32 W
911401509951	SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3	23 W
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	32 W
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	32 W

GreenPerform Troffer

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401510851	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD OC G3	32 W
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	32 W

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	44 W

Елементи керування й затемнення

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
911401513051	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3	Так
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	Так
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	Ні
911401519451	SM100C LED37S 840 W30L120 PSU G3	Ні
911401519551	SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3	Так
911401508451	RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3	Ні
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	Так

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
911401509951	SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3	Ні
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	Ні
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	Ні
911401510851	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD OC G3	Так
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	Так
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	Ні

© 2023 Signify Holding Усі права захищено. Інформація, що міститься в цьому документі, може бути змінена без попереднього повідомлення. Компанія Signify не дає будь-яких запевнень, пояснень чи гарантій щодо точності або повноти інформації, що міститься в цьому документі, і не несе відповідальності за будь-які дії щодо цього. Інформацію, представлену в даному документі, не слід розглядати як будь-яку комерційну пропозицію. Вона не є частиною будь-якої пропозиції або контракту, якщо інше не обумовлено Signify.