



# Tiết kiệm năng lượng mà không ảnh hưởng đến các yếu tố khác

## Bộ đèn GreenPerform

Máng đèn GreenPerform cải thiện thiết kế nhỏ gọn của thế hệ mới nhất đồng thời tăng cường hiệu suất và nhiều phiên bản cho các thị trường khác nhau. Tích hợp với tất cả các hệ thống hiện có: POE, InterAct office không dây, InterAct Office Pro, bộ điều khiển ActiLume, máng đèn GreenPerform cải thiện khả năng tiết kiệm năng lượng và các tính năng kết nối.

### Lợi ích

- Nâng cấp lên văn phòng thông minh với nhiều lựa chọn hơn
- Tiết kiệm năng lượng
- Vỏ đèn mỏng
- Ánh sáng thoải mái
- Chất lượng ánh sáng tốt
- Tuân thủ tiêu chuẩn văn phòng
- Hoạt động tin cậy

### Tính năng

- Tương thích với tất cả các hệ thống Philips hiện có
- Hiệu suất lên tới 125 lm/W
- Thiết kế mỏng với chiều cao dưới 46 mm
- Thiết kế quang học được cải thiện không có hiệu ứng sọc vằn
- CRI > 80, SDCM<4, Không nhấp nháy
- Có sẵn UGR 19
- Tuổi thọ L70 50.000 giờ

## Bộ đèn GreenPerform

### Ứng dụng

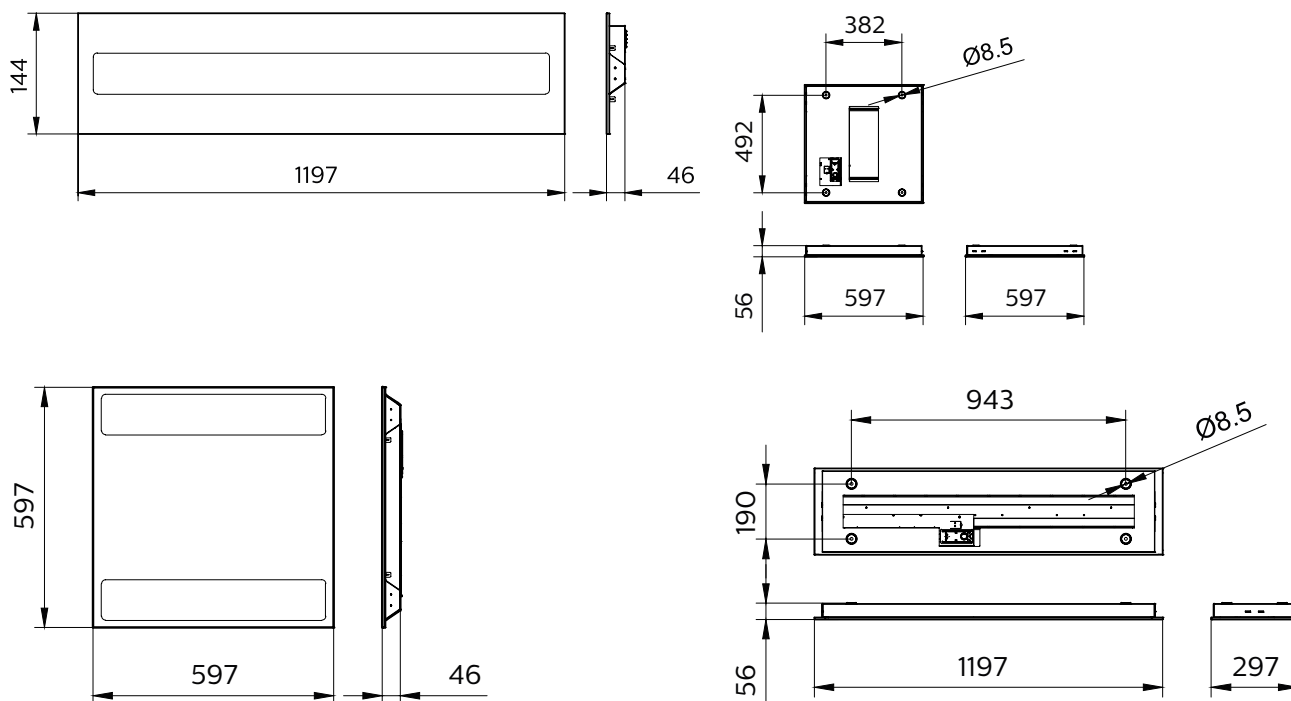
- Văn phòng mở
- Khu vực công cộng
- Phòng họp
- Phòng đào tạo

### Phiên bản



GreenPerform Troffer RC100B 60x60

### Bản vẽ kích thước



Bộ đèn GreenPerform

| Thông tin chung                  |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Bao gồm bộ điều khiển            | Có                                                         |
| Nguồn sáng có thể thay thế       | Không                                                      |
| Số lượng bộ điều khiển           | 1 thiết bị                                                 |
| Thẻ dịch vụ                      | Có                                                         |
| Thông tin kỹ thuật về đèn        |                                                            |
| Chỉ số hoàn màu (CRI)            | 80                                                         |
| Vận hành và điện                 |                                                            |
| Cấp bảo vệ IEC                   | Cấp an toàn I                                              |
| Tần số dòng                      | 50 to 60 Hz                                                |
| Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên   | Không                                                      |
| Cơ khí và vỏ đèn                 |                                                            |
| Kiểu chụp quang học              | Dàn thấu kính dạng thanh tùy chỉnh trong nắp polycarbonate |
| Màu vỏ đèn                       | Trắng                                                      |
| Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học   | IK03                                                       |
| Mã bảo vệ chống xâm nhập         | IP20                                                       |
| Phê duyệt và ứng dụng            |                                                            |
| Nhiệt độ môi trường cho phép     | -20 đến +40°C                                              |
| Dấu CE                           | Có                                                         |
| Ký hiệu tính dễ cháy             | Để lắp trên các bề mặt thường bắt cháy                     |
| Thử nghiệm sợi dây phát sáng     | Nhiệt độ 600 °C, thời gian 30 giây                         |
| Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC) |                                                            |
| Màu sắc ban đầu                  | SDCM<4                                                     |
| Dung sai quang thông             | +/-10%                                                     |

Thông tin kỹ thuật về đèn

| Order Code   | Full Product Name                     | Nhiệt độ màu tương quan (Danh định) | Quang hiệu (định mức) (Danh định) | Quang thông |
|--------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
|              |                                       |                                     |                                   |             |
| 911401513051 | RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3   | 4000 K                              | 121 lm/W                          | 3.700 lm    |
| 911401513351 | RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3      | 4000 K                              | 116 lm/W                          | 3.700 lm    |
| 911401513751 | RC100B LED37S 865 W30L120 PSU UNV G3  | 6500 K                              | 116 lm/W                          | 3.700 lm    |
| 911401519551 | SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3      | 4000 K                              | 116 lm/W                          | 3.700 lm    |
| 911401508451 | RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3       | 4000 K                              | 117 lm/W                          | 2.700 lm    |
| 911401508651 | RC100B LED27S 865 W60L60 PSU G3       | 6500 K                              | 117 lm/W                          | 2.700 lm    |
| 911401509551 | RC100B LED37S 840 W603L603 PSU UNV G3 | 4000 K                              | 116 lm/W                          | 3.700 lm    |
| 911401509951 | SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3       | 4000 K                              | 117 lm/W                          | 2.700 lm    |
| 911401510151 | SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3       | 4000 K                              | 116 lm/W                          | 3.700 lm    |
| 911401510751 | RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3       | 4000 K                              | 116 lm/W                          | 3.700 lm    |

Vận hành và điện

| Order Code   | Full Product Name                    | Mức tiêu thụ    |      |
|--------------|--------------------------------------|-----------------|------|
|              |                                      | Điện áp đầu vào | điện |
| 911401513051 | RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3  | 220 đến 240 V   | 32 W |
| 911401513351 | RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3     | 220 đến 240 V   | 32 W |
| 911401513751 | RC100B LED37S 865 W30L120 PSU UNV G3 | 110 đến 277 V   | 32 W |
| 911401519551 | SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3     | 220 đến 240 V   | 32 W |
| 911401508451 | RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3      | 220 đến 240 V   | 23 W |

| Order Code   | Full Product Name                     | Mức tiêu thụ    |      |
|--------------|---------------------------------------|-----------------|------|
|              |                                       | Điện áp đầu vào | điện |
| 911401508651 | RC100B LED27S 865 W60L60 PSU G3       | 220 đến 240 V   | 23 W |
| 911401509551 | RC100B LED37S 840 W603L603 PSU UNV G3 | 110 đến 277 V   | 32 W |
| 911401509951 | SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3       | 220 đến 240 V   | 23 W |
| 911401510151 | SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3       | 220 đến 240 V   | 32 W |
| 911401510751 | RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3       | 220 đến 240 V   | 32 W |

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

| Order Code   | Full Product Name                   | Có thể điều chỉnh độ sáng |
|--------------|-------------------------------------|---------------------------|
| 911401513051 | RC100B LED37S 840 W30L120 PSD OC G3 | Có                        |

| Order Code   | Full Product Name                | Có thể điều chỉnh độ sáng |
|--------------|----------------------------------|---------------------------|
| 911401513351 | RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3 | Không                     |

Bộ đèn GreenPerform

| Order Code   | Full Product Name                    | Có thể điều chỉnh độ sáng |
|--------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 911401513751 | RC100B LED37S 865 W30L120 PSU UNV G3 | Không                     |
| 911401519551 | SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3     | Có                        |
| 911401508451 | RC100B LED27S 840 W60L60 PSU G3      | Không                     |
| 911401508651 | RC100B LED27S 865 W60L60 PSU G3      | Không                     |

| Order Code   | Full Product Name                     | Có thể điều chỉnh độ sáng |
|--------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 911401509551 | RC100B LED37S 840 W603L603 PSU UNV G3 | Không                     |
| 911401509951 | SM100C LED27S 840 W60L60 PSU G3       | Không                     |
| 911401510151 | SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3       | Không                     |
| 911401510751 | RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3       | Không                     |

