

PHILIPS

Lighting



# GreenSpace G6

## DN391B LED12/830 P10PSD D100 AL GMG2HE

GreenSpace G6, 10.2 W, 1100 lm, 3000 K, DALI, Chóa phân xạ  
vát cạnh, Đục mờ, IP20 | Bảo vệ ngón tay

Philips GreenSpace G6 được xây dựng dựa trên danh tiếng của dòng sản phẩm GreenSpace về hiệu suất vượt trội, mức sử dụng năng lượng cực thấp và thư thái dễ chịu về thị giác. Thế hệ đèn downlight LED đáng tin cậy tiếp theo này có thiết kế cực kỳ nhỏ gọn với kiến trúc lõm sâu và chiều sâu phân xạ tăng lên để làm nổi bật những chi tiết nhỏ nhất. GreenSpace G6 cũng là một ví dụ điển hình về tính linh hoạt. Đèn downlight LED tiết kiệm năng lượng này có nhiều loại cấu hình từ 600 đến 3.550 lumen, với tùy chọn là các biến thể cố định, điều chỉnh độ sáng hoặc Interact Ready. Điều này làm cho GreenSpace G6 trở thành giải pháp "pha trộn và kết hợp" hoàn hảo cho các ứng dụng có khả năng mở rộng và đã mở rộng đòi hỏi các môi trường chiếu sáng khác nhau, với một kiểu dáng và mẫu mã thống nhất.

### Dữ liệu sản phẩm

| Thông tin chung                  |           | Chỉ số hoàn màu (CRI)                            |                       |
|----------------------------------|-----------|--|-----------------------|
| Số lượng bộ điều khiển           | -         | Chỉ số hoàn màu (CRI)                            | ≥80                   |
| Bộ điều khiển                    | -         | Số lượng nguồn sáng                              | 28                    |
| Bao gồm bộ điều khiển            | Không     | Góc chiếu của nguồn sáng                         | 10 or 40 °            |
| Loại nguồn sáng                  | LED       | Màu sắc nguồn sáng                               | 830 ánh sáng trắng ấm |
| Thế dịch vụ                      | Có        | Loại chóa quang học                              | Chóa phân xạ vát cạnh |
| Thang giá trị                    | Hiệu suất | Chỉ số đánh giá độ chói đồng nhất theo CEN (UGR) | Not applicable        |
| Thời hạn bảo hành                | 3 năm     | <b>Vận hành và điện</b>                          |                       |
| <b>Thông tin kỹ thuật về đèn</b> |           | Điện áp đầu vào                                  | 220 đến 240 V         |
| Quang thông                      | 1.100 lm  | Tần số lưới điện                                 | 50 or 60 Hz           |
| Nhiệt độ màu (CCT)               | 3000 K    | Dòng khởi động                                   | 16,5 A                |
| Hiệu suất phát quang định mức    | 111 lm/W  | Thời gian khởi động                              | 177 ms                |

## GreenSpace G6

|  |                    |
|--|--------------------|
| Công suất                                | 10,2 W             |
| Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số) | 0.9                |
| Kết nối                                  | 2 Đầu nối ấn 2 cực |
| Cáp                                      | -                  |
| Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B   | 36                 |
| Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên           | Không              |
| Cấp bảo vệ IEC                           | Cấp an toàn II     |

### Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

|  |      |
|--|------|
| Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng) | DALI |
| Giao diện điều khiển                                 | DALI |
| Độ mờ tối đa   | 1%   |

### Cơ khí và vỏ đèn

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Vật liệu vỏ đèn                | Nhôm đúc                    |
| Vật liệu đèn phản chiếu        | Polycarbonate               |
| Vật liệu chóa quang học        | Polycarbonate               |
| Vật liệu chụp quang học        | Polycarbonate               |
| Màu sắc vỏ thiết bị            | Nhôm và RAL (cần xác định)  |
| Phụ kiện/Thiết bị giá lắp      | Khung lắp âm                |
| Lớp hoàn thiện chụp quang học  | Đục mờ                      |
| Chiều cao tổng thể             | 68 mm                       |
| Đường kính tổng thể            | 120 mm                      |
| Mã bảo vệ chống xâm nhập       | IP20 [Bảo vệ ngón tay]      |
| Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học | IK03 [0,3 J]                |
| Kiểu chụp quang học            | Bộ khuếch tán polycarbonate |
| Trọng lượng tịnh (Bộ)          | 0,440 kg                    |

### Phê duyệt và ứng dụng

|  |  |
|--|--|
| Thử nghiệm sợi dây phát sáng           | Nhiệt độ 650 °C, thời gian 5 giây              |
| Ký hiệu tính dễ cháy                   | -  |
| Dấu CE                                 | Có   |
| Dấu ENEC                               | -  |
| Rủi ro quang học                       | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu       | Có   |
| Nhiệt độ môi trường hiệu quả Tq        | 25 °C  |
| Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh | -20 đến +40°C                                  |

### Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Dung sai quang thông       | -10% / +10% |
| Màu sắc ban đầu            | 5           |
| Dung sai mức tiêu thụ điện | +/-10%      |

### Dữ liệu sản phẩm

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Tên sản phẩm đặt hàng              | DN391B LED12/830 P10PSD D100 AL<br>GMG2HE |
| Tên sản phẩm đầy đủ                | DN391B LED12/830 P10PSD D100 AL<br>GMG2HE |
| Mã đơn hàng                        | 911401579344                              |
| Số vật liệu (12NC)                 | 911401579344                              |
| Phần tử - Số lượng trên một bộ     | 1   |
| Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài | 1   |

### Bản vẽ kích thước



