

**PHILIPS**

Lighting



# GreenPerform Highbay G5

## BY698X G5 LED105/NW L1W MW WB GM

GreenPerform Highbay G5, 63 W, 10500 lm, 4000 K, Nội bộ (không có kết nối bên ngoài), 85°

GreenPerform Highbay G5 tiếp tục khẳng định danh tiếng đáng ghen tị của dòng đèn chiếu sáng GreenPerform về hiệu suất đáng tin cậy. Sản phẩm không chỉ mang lại hiệu suất hệ thống hàng đầu và chất lượng bền lâu, mà còn đảm bảo khả năng kiểm soát Hệ số chói lóa đồng nhất (UGR) với kích thước nhỏ gọn. GreenPerform Highbay G5 cũng hoàn toàn tương thích với phần mềm IoT như Interact, một hệ thống điều khiển có khả năng mở rộng, đón đầu tương lai. Dòng sản phẩm này cũng có một loạt sản phẩm hỗ trợ các ứng dụng phòng lạnh với độ ẩm 100% và không ngưng tụ. Tất cả những lợi ích nêu trên đã giúp cho dòng sản phẩm bền bỉ, tối ưu hóa và linh hoạt này phù hợp với hầu hết mọi ứng dụng công nghiệp.

### Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Chỉ số hoàn màu (CRI)	
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị	Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
Bộ điều khiển	-	Số lượng nguồn sáng	1
Bao gồm bộ điều khiển	Có	Góc chiếu của nguồn sáng	115 °
Loại nguồn sáng	LED	Màu sắc nguồn sáng	840 trắng trung tính
Thang giá trị	Hiệu suất	Loại chóa quang học	Góc rộng
Thời hạn bảo hành	5 năm	Sự mở rộng chùm sáng của đèn dạng thanh đèn	85°
Thông tin kỹ thuật về đèn		Chỉ số đánh giá độ chói đồng nhất theo CEN (UGR)	25
Quang thông	10.500 lm	Khu vực được chiếu sáng hiệu quả	0 m <sup>2</sup>
Nhiệt độ màu (CCT)	4000 K		
Hiệu suất phát quang định mức	166 lm/W		

## GreenPerform Highbay G5

Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số lưới điện	50 or 60 Hz
Dòng khởi động	32,6 A
Thời gian khởi động	0,666 ms
Công suất	63 W
Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số)	0.95
Kết nối	Dây đi ra
Cáp	Cáp 0,3 m không có phích cắm
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	6
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Có
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn I

### Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng)	Điều chỉnh độ sáng không dây - Không sử dụng với bộ điều chỉnh độ sáng
Giao diện điều khiển	Nội bộ (không có kết nối bên ngoài)
Độ mờ tối da	0% (kỹ thuật số)

### Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu vỏ đèn	Nhôm đúc
Vật liệu đèn phản chiếu	-
Vật liệu chóa quang học	Polycarbonate
Vật liệu chụp quang học	Polycarbonate
Màu sắc vỏ thiết bị	Xám
Phụ kiện/Thiết bị giá lắp	Bộ treo đơn giản, tiêu chuẩn
Lớp hoàn thiện chụp quang học	Trong suốt
Chiều dài tổng thể	435 mm
Chiều rộng tổng thể	290 mm
Chiều cao tổng thể	100 mm
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	100 x 290 x 435 mm
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP65 [Chống bụi xâm nhập, chống tia nước]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK06 [1 J]
Kiểu chụp quang học	Vòng trong suốt

Trọng lượng tịnh (Bộ)	2,090 kg
-----------------------	----------

### Phê duyệt và ứng dụng

Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 750 °C, thời gian 30 giây
Ký hiệu tình dễ cháy	Để lắp trên các bề mặt thường bắt cháy
Dấu CE	Có
Dấu ENEC	-
Rủi ro quang học	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Thông số kỹ thuật về rủi ro quang học	0,2 m
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Nhiệt độ môi trường hiệu quả Tq	35 °C
Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	-30 đến +50°C

### UV

Bức xạ UV-C	0 W
Bức xạ UV-C được xác định ở 0,2 m	0 mW/m <sup>2</sup>

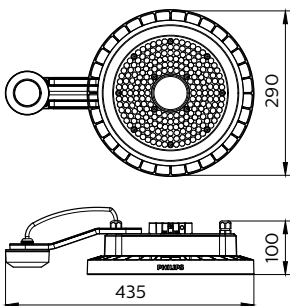
### Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-10%
Màu sắc ban đầu	(0.386, 0.384) SDCM<5
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

### Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	BY698X G5 LED105/NW L1W MW WB GM
Tên sản phẩm đầy đủ	BY698X G5 LED105/NW L1W MW WB GM
Mã sản phẩm đầy đủ	872110330828300
Mã đơn hàng	911401547545
Số vật liệu (12NC)	911401547545
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8721103308283
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	1
EAN/UPC - Vỏ	8721103308283

### Bản vẽ kích thước



## GreenPerform Highbay G5

