

# PHILIPS

## Lighting



# Mini500 G3

## BCP500 G2 LED180/NW PSU S-WB

Mini500 G3, 140 W, 18000 lm, 4000 K, 110°

500 G3 cỡ nhỏ được thiết kế cho các mái vòm trạm xăng và ứng dụng kho xưởng, bộ đèn được cải tiến siêu hiệu quả này đem đến chất lượng chiếu sáng vượt trội, quản lý nhiệt hiệu quả và vòng đời lâu hơn. Để tăng cường khả năng tiết kiệm năng lượng, bạn có thể lựa chọn cảm biến phát hiện chuyển động đơn giản hoặc phát hiện chuyển động kết hợp với cảm biến ánh sáng ban ngày.

### Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Nguồn sáng có thể thay thế	Không
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Loại nguồn sáng	LED
Dấu CE	Dấu CE
Thời hạn bảo hành	3 năm
Ký hiệu tính dễ cháy	Để gắn trên các bề mặt dễ cháy thông thường
Dấu ENEC	-
Thử nghiệm sợi dây nóng đỏ	Nhiệt độ 650°C, thời lượng 5 giây

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	18.000 lm
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	4000 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	129 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	>80
Màu sắc nguồn sáng	840 trắng trung tính
Loại quang	Góc rộng
Kiểu chụp quang học	Kính cường lực

Độ lan tỏa của chùm sáng đèn	110°
Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số dòng	50 to 60 Hz
Mức tiêu thụ điện	140 W
Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.95
Kết nối	Dây điện/cáp bay
Cáp	Cáp 0,3 m không có phích cắm
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	4

Nhiệt độ	
Dây nhiệt độ màu ánh sáng	-40 đến +45°C
Điều khiển và điều chỉnh độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
Trình điều khiển/bộ nguồn/biến thế	Bộ cấp nguồn (Bật/Tắt)
Giao diện điều khiển	-
Công suất chiếu sáng liên tục	Không

## Mini500 G3

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	Kính cường lực
Vật liệu gắn cố định	-
Màu vỏ đèn	Trắng
Lớp hoàn thiện chụp quang học	Trong suốt
Chiều dài tổng thể	335 mm
Chiều rộng tổng thể	335 mm

  

Phê duyệt và ứng dụng	
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP65 [Chống bụi xâm nhập, chống tia nước]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK07 [2 J gia cố]
Cấp độ bảo vệ IEC	Cấp an toàn I

  

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)	
Dung sai quang thông	+/-10%
Màu sắc ban đầu	(0.38.0.38)SDCM<5
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

Hiệu suất theo thời gian (Tuân thủ IEC)	
Tỷ lệ lỗi bộ điều khiển ở 5000 giờ	0,01 %
Tuổi thọ hữu ích trung bình L70B50	50.000 h
Tuổi thọ hữu ích trung bình L80B50	40.000 h
Tuổi thọ hữu ích trung bình L90B50	30.000 h

  

Điều kiện ứng dụng	
Độ mờ tối đa	Không áp dụng
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Không

  

Dữ liệu sản phẩm	
Tên sản phẩm khác	BCP500 G2 LED180/NW PSU S-WB
Tên sản phẩm đầy đủ	BCP500 G2 LED180/NW PSU S-WB
Mã sản phẩm đầy đủ	911401537651
Mã đơn hàng	911401537651
Số vật liệu (12NC)	911401537651
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	1

## Bản vẽ kích thước

