



CoreLine highbay gen5: Cài đặt dễ dàng. Chiếu sáng tuyệt vời.

CoreLine Highbay Gen5

Đèn CoreLine Highbay Gen5 thực hiện lời hứa của CoreLine về đèn tân tiến, dễ sử dụng và có chất lượng cao. Bộ đèn đáng tin cậy, hiệu suất cao với tuổi thọ rất dài, giúp tiết kiệm năng lượng rất nhiều và ít cần bảo trì hơn. Đồng thời, CoreLine Highbay rất dễ sử dụng. Bộ đèn có thể được lắp đặt trên lưới điện hiện tại. Việc đấu nối điện rất đơn giản, bạn không cần phải mở bộ đèn để lắp đặt. Bên cạnh đó, đèn còn có đầu nối bên ngoài theo tiêu chuẩn IP65. Với lựa chọn hai góc chùm: chùm hẹp và chùm rộng, bạn có thể điều chỉnh kế hoạch chiếu sáng cho phù hợp với nhu cầu chính xác của mình. Sản phẩm cũng gồm nhiều bộ đèn Interact Ready đã tích hợp khả năng kết nối không dây, cũng như cảm biến chuyển động và ánh sáng ban ngày. Vì vậy, đèn CoreLine Highbay Gen5 sẵn sàng để dùng với mọi hệ thống chiếu sáng được kết nối với phần mềm Interact.

Lợi ích

- Tiết kiệm năng lượng và chi phí bảo trì
- Dễ dàng lắp đặt – móc treo đơn và đầu nối bên ngoài, giá lắp bổ sung giúp gia tăng độ linh hoạt
- Lý tưởng cho các dự án ứng dụng chung, với thiết kế chắc chắn và chỉ số chống nước và bụi cao (IP65)
- Lựa chọn bốn loại sản phẩm: BY121P, BY122P, BY120P và BY122X

CoreLine Highbay Gen5

Tính năng

- Tuổi thọ và hiệu suất cao: 50.000 giờ với quang thông ở mức tối thiểu 85% so với mức ban đầu, lên đến 160 lm/W
- Các tùy chọn chùm sáng: chùm sáng hẹp và rộng, để có độ chói thấp mà không cần thêm phụ kiện
- Vỏ nhôm đúc hiện đại, chất lượng cao
- Lắp đặt một điểm và đầu nối điện bên ngoài được gắn sẵn theo tiêu chuẩn IP65
- Các phiên bản tùy chọn: điều chỉnh độ sáng DALI, kết nối không dây tích hợp (Interact Ready)

Ứng dụng

- Sản xuất đại trà
- Phòng triển lãm
- Nhà kho và trung tâm logistic
- Phòng chờ trần cao

Phiên bản

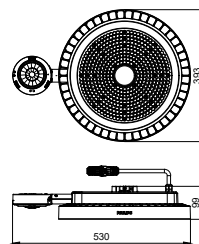
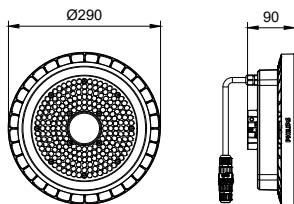


Standard product photo, CoreLine highbay gen5, BY120P



Standard product photo, CoreLine highbay gen5, BY122X

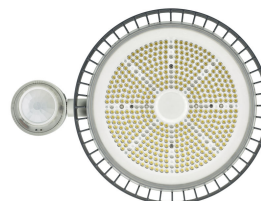
Bản vẽ kích thước



Chi tiết sản phẩm



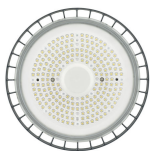
CoreLine highbay gen5, IP65 connector (PSD)



CoreLine highbay gen5, with sensor, front view

CoreLine Highbay Gen5

Chi tiết sản phẩm



CoreLine highbay gen5, BY120P, front view



CoreLine highbay gen5, with sensor, side view



CoreLine highbay gen5, IP65 connector



CoreLine highbay gen5, with sensor, back view



CoreLine highbay gen5, bracket mounting



CoreLine highbay gen5, bracket mounting



CoreLine highbay gen5, hook mounting

CoreLine Highbay Gen5

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	
Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	4000 K
Chỉ số hoàn màu (CRI)	>80
Loại chóa quang học	Góc rộng
Vận hành và điện	
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn I
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số dòng	50 or 60 Hz
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Có
Cơ khí và vỏ đèn	
Màu vỏ đèn	Xám
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP65
Phê duyệt và ứng dụng	
Nhiệt độ môi trường cho phép	-30 đến +50°C
Dấu CE	Có
Dấu ENEC	Dấu ENEC
Ký hiệu tính dễ cháy	Để lắp trên các bề mặt thường bắt cháy
Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 650 °C, thời gian 30 giây
Giá trị nhấp nháy (PstLM) – Giá trị nhấp nháy theo EN 61000-3-3	0,5
Đo lường khả năng nhìn thấy hiệu ứng chớp sáng (SVM)	1
Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)	
Màu sắc ban đầu	(0.385, 0.380) SDCM<5
Dung sai quang thông	+/-10%

Thông tin kỹ thuật về đèn

Order Code	Full Product Name	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	Quang thông
911401632308	BY120P G5 LED150S/840 PSU WB	158 lm/W	15.000 lm
911401631908	BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	150 lm/W	20.000 lm

Vận hành và điện

Order Code	Full Product Name	Mức tiêu thụ điện
911401632308	BY120P G5 LED150S/840 PSU WB	95 W

Order Code	Full Product Name	Mức tiêu thụ điện
911401631908	BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	133 W

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Order Code	Full Product Name	Có thể điều chỉnh độ sáng		Độ mở tối đa
		Bộ điều khiển gắn kèm	Độ mở tối đa	
911401632308	BY120P G5 LED150S/840 PSU WB	Không	-	Không áp dụng

CoreLine Highbay Gen5

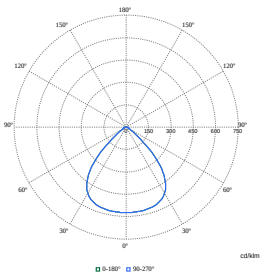
Order Code	Full Product Name	Có thể điều chỉnh độ sáng		
		Độ mờ tối đa	Bộ điều khiển gắn kèm	
911401631908	BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	Có	Cảm biến SNH (R) 210	1%

Cơ khí và vỏ đèn

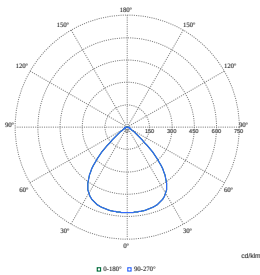
Order Code	Full Product Name	Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học
911401632308	BY120P G5 LED150S/840 PSU WB	IK08

Order Code	Full Product Name	Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học
911401631908	BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	IK05

Biểu đồ phân bố ánh sáng



Polar Normal (separate) - null - 911401631908



Polar Normal (separate) - null - 911401632308

