Đèn CorePro LED PLC 2P

CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

Đèn CorePro LED PLC 2P tích hợp nguồn sáng LED vào hình dạng bóng đèn huỳnh quang kiểu truyền thống. Sản phẩm này là giải pháp lý tưởng cho việc thắp sáng trong các ứng dụng chiếu sáng chung: đáp ứng các yêu cầu chiếu sáng cơ bản, đồng thời tiết kiệm năng lượng đáng kể và thân thiện với môi trường.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Đế đui đèn	G24d-3
Tuổi thọ danh định	30.000 h
Chu kỳ bật/tắt	50.000
Công nghệ chiếu sáng	LED
Tham chiếu đo thông lượng	Sphere
Dấu CE	Có
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Mã màu	830 [CCT of 3000K]
Góc chùm sáng (Danh định)	120 °
Quang thông	950 lm
Ký hiệu màu sắc	Trắng (WH)
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	3000 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	105,88 lm/W
Độ đồng nhất màu sắc	<6
Chỉ số hoàn màu (CRI)	83
LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %
Độ an toàn quang sinh học theo EN 62471	RG0

Vận hành và điện	
Tần số dòng	50 to 60 Hz
Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Mức tiêu thụ điện	8,5 W
Dòng điện bóng đèn (Tối đa)	43 mA
Dòng điện bóng đèn (Tối thiểu)	33 mA
Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0.5 s
Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.9
Điện áp (Danh định)	220-240 V
Công suất đèn LED thay thế cho đèn huỳnh quang	26 W
Dòng điện khởi động tại nguồn chính	3.7
Số lượng đèn tối đa trên MCB B loại 10A - nguồn chính	74
Số lượng đèn tối đa trên MCB B loại 10A – chấn lưu EM không có đầu nhỏ gọn	150
Số lượng đèn tối đa trên MCB B loại 10A – chấn lưu EM có đầu nhỏ gọn	30

Đèn CorePro LED PLC 2P

Số lượng đèn tối đa trên MCB B loại 16A - nguồn chính	118
Số lượng đèn tối đa trên MCB B loại 16A – chấn lưu EM không có đầu nhỏ gọn	220
Số lượng đèn tối đa trên MCB B loại 16A – chấn lưu EM có đầu nhỏ gọn	49

Nhiệt độ

Dãy nhiệt độ màu ánh sáng	-20 °C đến 35 °C
Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	75 °C

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không

Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu bóng đèn	Nhựa
Chiều dài sản phẩm	200 mm
Hình dạng bóng đèn	PL-C

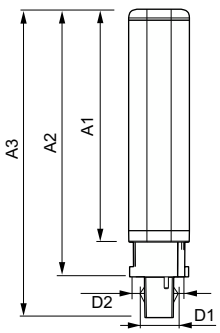
Phê duyệt và ứng dụng

Mức tiết kiệm năng lượng	F
Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
Dấu phê duyệt	TUV Dấu CE Tuân thủ RoHS Chứng nhận KEMA Keur
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	9 kWh
Số đăng ký EPREL	403554

Dữ liệu sản phẩm

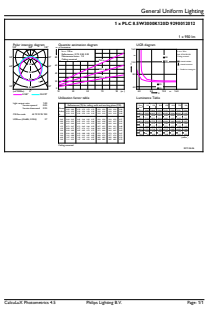
Tên sản phẩm khác	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
Tên sản phẩm đầy đủ	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
Mã sản phẩm đầy đủ	871869654123400
Mã đơn hàng	929001201202
Số vật liệu (12NC)	929001201202
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8718696541234
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
EAN/UPC - Vỏ	8718696541241

Bản vẽ kích thước

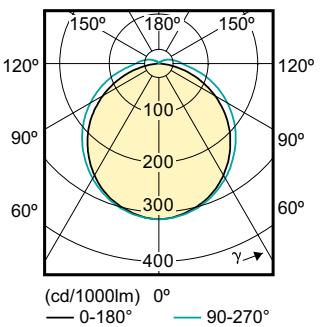


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm

Dữ liệu phân bổ ánh sáng



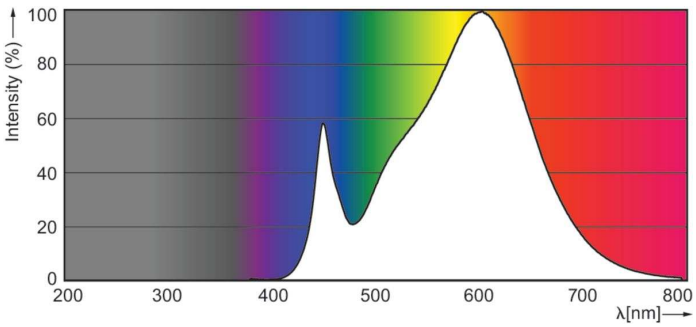
General uniform lighting - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

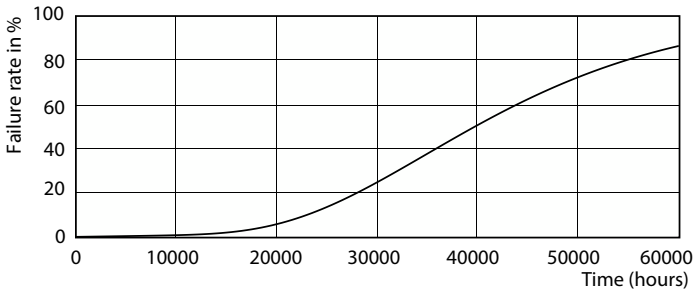
Đèn CorePro LED PLC 2P

Dữ liệu phân bổ ánh sáng

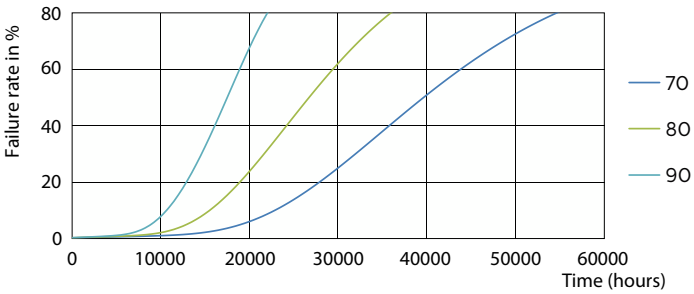


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

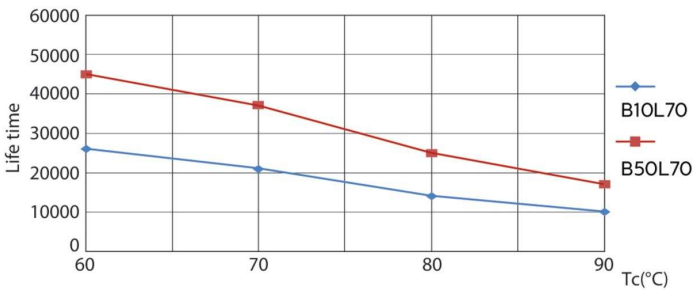
Tuổi thọ



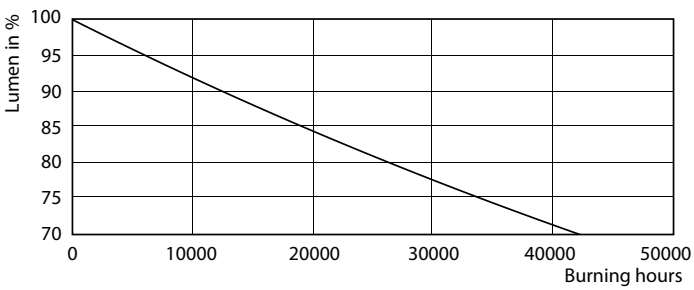
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



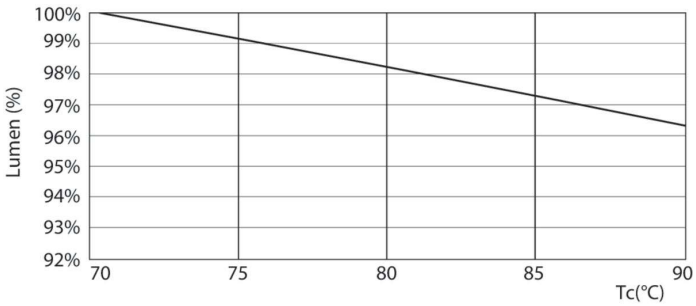
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

Đèn CorePro LED PLC 2P

Tuổi thọ



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

© 2023 Signify Holding Mọi quyền được bảo lưu. Signify không đưa ra bất kỳ tuyên bố hay bảo đảm nào về tính chính xác hay đầy đủ của thông tin nêu trong này và sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ hành động nào dựa vào những thông tin đó. Thông tin được trình bày trong tài liệu này không phải là sự chào mời bán hàng và không cấu thành một phần của bất kỳ báo giá hay hợp đồng nào, trừ khi được Signify đồng ý. Philips và Biểu tượng tấm khiên Philips là các thương hiệu đã đăng ký của Koninklijke Philips N.V.