

PHILIPS

Lighting



LuxSpace Pro

DN590B LED16/940 P14PSD D100 WB G2

LuxSpace Pro, 14 W, 1570 lm, 4000 K, DALI

Philips LuxSpace Pro được xây dựng dựa trên danh tiếng của dòng sản phẩm LuxSpace về hiệu suất vượt trội, mức sử dụng năng lượng cực thấp, thư thái dễ chịu về thị giác và thiết kế kiểu dáng. Thế hệ đèn LED downlight đáng tin cậy tiếp theo này có thiết kế cực kỳ nhỏ gọn với kiến trúc âm trần, sâu, cùng độ sâu chóa phản xạ tăng lên để làm nổi bật những chi tiết nhỏ nhất. LuxSpace Pro cũng là một ví dụ điển hình về tính linh hoạt. Đây là loại đèn LED downlight tiết kiệm năng lượng có nhiều cấu hình đa dạng từ 450 đến 8.000 lumen, 3 inch đến 8 inch, trong đó khách hàng có thể lựa chọn một trong các biến thể: có độ sáng cố định, có thể điều chỉnh độ sáng hoặc Interact Ready. Nhờ đó, LuxSpace Pro là giải pháp "kết hợp" hoàn hảo cho các ứng dụng có khả năng mở rộng và đa dạng, 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	
Loại nguồn sáng	LED
Thế dịch vụ	Có
Thang giá trị	Thông số kỹ thuật

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	1.570 lm
Nhiệt độ màu (CCT)	4000 K
Hiệu suất phát quang định mức	112 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	90
Màu sắc nguồn sáng	940 trắng trung tính
Loại chóa quang học	Chóa phản quang kim loại có độ phản quang cao Góc rộng 40 đến 80 độ

Chỉ số đánh giá độ chói đồng nhất theo CEN (UGR)	20
--	----

Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220-240 V
Tần số lưới điện	50 or 60 Hz
Dòng khởi động	16,5 A
Thời gian khởi động	177 ms
Công suất	14 W
Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số)	0.9
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	36
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn II

LuxSpace Pro

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng)

Giao diện điều khiển	DALI
Độ mờ tối đa	1%

Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu vỏ đèn	Hợp kim nhôm
Vật liệu chụp quang học	Polycarbonate
Màu sắc vỏ thiết bị	Trắng
Lớp hoàn thiện chụp quang học	Làm mờ
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)	0,340 kg

Phê duyệt và ứng dụng

Dấu CE	Có
--------	----

Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C đến 40 °C
--	------------------

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-10%
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	DN590B LED16/940 P14PSD D100 WB
	G2
Tên sản phẩm đầy đủ	DN590B LED16/940 P14PSD D100 WB
	G2
Mã đơn hàng	911401592143
Số vật liệu (12NC)	911401592143
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	1

Bản vẽ kích thước

