



SmartBright LED Downlight – ánh sáng xanh hoàn hảo

Đèn SmartBright LED Downlight

Khi chuyển từ đèn CFL thông thường sang đèn LED, hầu hết khách hàng muốn có một giải pháp xanh với tổng chi phí sở hữu hấp dẫn. SmartBright LED Downlight được đặc trưng bởi chi phí thấp và hiệu quả cao, cung cấp cho người dùng cuối điểm chiếu sáng xanh hoàn hảo.

Lợi ích

- Hiệu quả chi phí
- Tiết kiệm 60% năng lượng so với CFL
- Thiết kế đơn giản nhưng thanh lịch

Tính năng

- Hiệu suất hệ thống > 85 lm/W
- Độ đồng nhất màu sắc tốt, đảm bảo sự dễ chịu về thị giác
- An toàn và ổn định

Ứng dụng

- Cửa hàng
- Khu vực công cộng

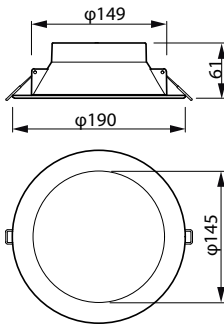
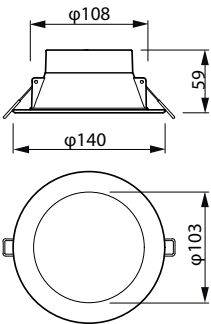
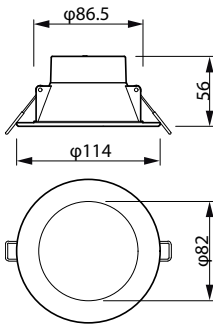
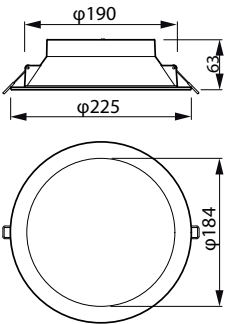
Đèn SmartBright LED Downlight

Phiên bản



DN029B G2

Bản vẽ kích thước



Đèn SmartBright LED Downlight

Thông tin chung	
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Nguồn sáng có thể thay thế	Không
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị
Thông tin kỹ thuật về đèn	
Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
Loại chóa quang học	Góc chiếu 100°
Vận hành và điện	
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn II
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số dòng	50 or 60 Hz
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Không áp dụng
Điều khiển và điều chỉnh độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng	Có
Độ mờ tối đa	10% (tùy theo bộ điều chỉnh độ sáng, ELV)
Cơ khí và vỏ đèn	
Màu vỏ đèn	Trắng
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK03
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP40/54
Phê duyệt và ứng dụng	
Nhiệt độ môi trường cho phép	-20 đến +40°C
Ký hiệu tính dễ cháy	Để lắp trên các bề mặt thường bắt cháy
Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 750 °C, thời gian 5 giây

Thông tin kỹ thuật về đèn

Order Code	Full Product Name	Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	Quang thông
929002576408	DN029B G2 LED8/CCT PSR-E D90 GM	3000 K	106 lm/W	800 lm
929002576508	DN029B G2 LED10/CCT PSR-E D120 GM	3000 K	111 lm/W	1.000 lm
929002576608	DN029B G2 LED12/CCT PSR-E D150 GM	3000 K	114 lm/W	1.200 lm
929002576708	DN029B G2 LED20/CCT PSR-E D200 GM	3000 K	111 lm/W	2.000 lm
929002576808	DN029B G2 LED8/840 PSR-E D90 GM	4000 K	106 lm/W	800 lm
929002590008	DN029B G2 LED8/865 PSR-E D90 GM	6500 K	106 lm/W	800 lm
929002590908	DN029B G2 LED8/830 PSR-E D90 GM	3000 K	106 lm/W	800 lm

Vận hành và điện

Order Code	Full Product Name	Mức tiêu thụ điện
929002576408	DN029B G2 LED8/CCT PSR-E D90 GM	7,5 W
929002576508	DN029B G2 LED10/CCT PSR-E D120 GM	9 W
929002576608	DN029B G2 LED12/CCT PSR-E D150 GM	10,5 W
929002576708	DN029B G2 LED20/CCT PSR-E D200 GM	18 W

Order Code	Full Product Name	Mức tiêu thụ điện
929002576808	DN029B G2 LED8/840 PSR-E D90 GM	7,5 W
929002590008	DN029B G2 LED8/865 PSR-E D90 GM	7,5 W
929002590908	DN029B G2 LED8/830 PSR-E D90 GM	7,5 W

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

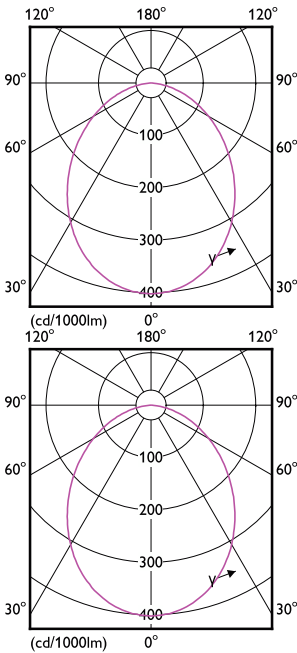
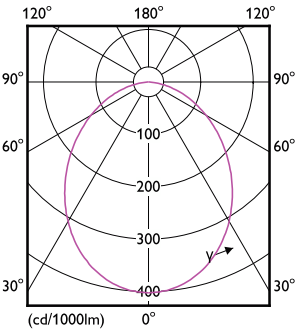
Full Product Name			Dung sai quang thông	Full Product Name			Dung sai quang thông
Order Code	Name	Màu sắc ban đầu		Order Code	Name	Màu sắc ban đầu	
929002576408	DN029B G2 LED8/CC 6	(3000K@, 0.4400, 0.40304000K@0.37600.36566500K@0.31300.3370)	3000K: ±10%:4 000K: -10% /		T PSR-E D90 GM		+20%:6 500K: -10% / +20%

Đèn SmartBright LED Downlight

Full Product			Dung sai quang thông	Full Product			Dung sai quang thông
Order Code	Name	Màu sắc ban đầu		Order Code	Name	Màu sắc ban đầu	
929002576508	DN029B	(3000K@, 0.4400,	3000K:	929002576808	DN029B	(4000K@, 0.3800, 0.3800) 6	+20%:6
	G2	0.40304000K@0.37600.36566500K@0.31300.3370)	±10%:4		G2		500K:
	LED10/CC	6	000K:		LED8/840		-10% /
	T PSR-E		-10% /		PSR-E		+20%
	D120 GM		+20%:6		D90 GM		-10% /
929002576608	DN029B	(3000K@, 0.4400,	3000K:	929002590008	DN029B	(6500K@, 0.3130, 0.3370) 6	+20%
	G2	0.40304000K@0.37600.36566500K@0.31300.3370)	±10%:4		G2		-10% /
	LED12/CC	6	000K:		LED8/865		+20%
	T PSR-E		-10% /		PSR-E		
	D150 GM		+20%:6		D90 GM		
929002576708	DN029B	(3000K@, 0.4400,	3000K:	929002590908	DN029B	(3000K@, 0.4400, 0.4030) 6	+/-10%
	G2	0.40304000K@0.37600.36566500K@0.31300.3370)	±10%:4		G2		
	LED20/C	6	000K:		LED8/830		
			-10% /		PSR-E		
			+20%		D90 GM		

Hiệu suất theo thời gian (Tuân thủ IEC)

Order Code	Full Product Name	Tỷ lệ lỗi bộ điều khiển ở 5000 giờ
929002576408	DN029B G2 LED8/CCT PSR-E D90 GM	1,2 %
929002576508	DN029B G2 LED10/CCT PSR-E D120 GM	1,2 %
929002576608	DN029B G2 LED12/CCT PSR-E D150 GM	1,2 %
929002576708	DN029B G2 LED20/CCT PSR-E D200 GM	1,2 %
929002576808	DN029B G2 LED8/840 PSR-E D90 GM	1,6 %
929002590008	DN029B G2 LED8/865 PSR-E D90 GM	1,6 %
929002590908	DN029B G2 LED8/830 PSR-E D90 GM	1,6 %



Đèn SmartBright LED Downlight

