



Greenperform Cleanroom Teardrop G2, cung cấp trải nghịem chiếu sáng phòng sạch an toàn, tin cậy và thoải mái.

Greenperform Cleanroom Teardrop G2

Greenperform Cleanroom Teardrop G2 là thiết bị chiếu sáng phòng sạch tối ưu. Với thiết kế vỏ mỏng, nhỏ gọn và nhắn mịn, Teardrop G2 tối ưu hóa khả năng chống bụi khi dùng trong phòng sạch, đáp ứng tiêu chuẩn phòng sạch cấp độ 10 ~1000. Dòng sản phẩm CR388C cũng cung cấp chất lượng ánh sáng xuất sắc, tiết kiệm năng lượng đáng kể và không cần bảo trì. Với hai giải pháp chiếu sáng màu trắng và vàng có sẵn, Teardrop G2 là lựa chọn hoàn hảo cho cả dự án mới và nâng cấp.

Lợi ích

- - Vỏ đèn nhỏ gọn, mỏng, chắc chắn, chống bụi
- - phát ra ánh sáng mềm mại, đồng nhất, ít nhấp nháy, thân thiện với mắt
- - tuổi thọ cao, mức tiêu thụ năng lượng thấp, giúp tiết kiệm năng lượng và không cần bảo trì sản phẩm
- - Dễ lắp đặt, tiết kiệm chi phí nhân công

Tính năng

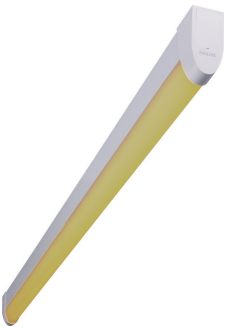
- IP40, IK03, vỏ ép đèn bằng hợp kim dural, phân hạng phòng sạch 10 - 1000
- CRI>80, SDCM<5, thấu kính khuếch tán quang học polycarbonate chống UV
- Tuổi thọ 50K giờ tại L70B50
- Lắp trên bề mặt và trần, bộ thanh ray có sẵn để lắp trên trần thả

Greenperform Cleanroom Teardrop G2

Ứng dụng

- Sản xuất mạch tích hợp (VLS)
- Các bộ phận cơ học chính xác, thiết bị hàng không, phụ tùng thủy lực
- Thiết bị quang học tới hạn, đĩa quang
- Chiếu sáng nhà máy đồ uống, phòng vô trùng (nước trái cây, sữa trứng)
- Ngành thực phẩm, dược phẩm
- Sản xuất/lắp ráp bán dẫn
- v.v...

Phiên bản

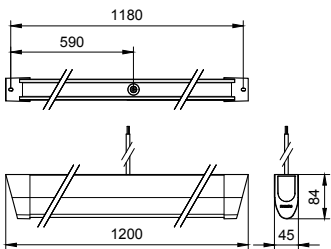


CR388C Amber



CR388C Normal

Bản vẽ kích thước



Chi tiết sản phẩm



CR388C Detail Photo

Greenperform Cleanroom Teardrop G2

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	
Loại chóa quang học	Đối xứng
Vận hành và điện	
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn I
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số dòng	50 to 60 Hz
Cơ khí và vỏ đèn	
Kiểu chụp quang học	Polycarbonate
Màu vỏ đèn	Trắng
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK03
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP40
Phê duyệt và ứng dụng	
Nhiệt độ môi trường cho phép	0 đến +35°C
Dấu CE	Không
Dấu ENEC	-
Ký hiệu tính dễ cháy	-
Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 750 °C, thời gian 5 giây
Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)	
Màu sắc ban đầu	SDCM<5
Dung sai quang thông	+/-10%
Hiệu suất theo thời gian (Tuân thủ IEC)	
Tuổi thọ hữu ích trung bình L80B50	45.000 h
Tuổi thọ hữu ích trung bình L90B50	40.000 h

Thông tin kỹ thuật về đèn (1/2)

Order Code	Full Product Name	Góc chiếu của nguồn sáng	Nhiệt độ màu tương quan	Chỉ số hoàn màu (CRI)	Quang hiệu (định mức) (Danh định)
			(Danh định)		
911401519141	CR388C LED20 Amber L120 PSU EN	- °	-	-	105 lm/W
911401516741	CR388C LED40 NW L120 PSD	-	4000 K	>80	190 lm/W
911401519041	CR388C LED40 CW L120 PSU EN	- °	6500 K	>80	120 lm/W

Thông tin kỹ thuật về đèn (2/2)

Order Code	Full Product Name	Quang thông
911401519141	CR388C LED20 Amber L120 PSU EN	2.200 lm
911401516741	CR388C LED40 NW L120 PSD	4.500 lm

Order Code	Full Product Name	Quang thông
911401519041	CR388C LED40 CW L120 PSU EN	3.900 lm

Vận hành và điện

Order Code	Full Product Name	Mức tiêu thụ điện
911401519141	CR388C LED20 Amber L120 PSU EN	21 W
911401516741	CR388C LED40 NW L120 PSD	39 W

Order Code	Full Product Name	Mức tiêu thụ điện
911401519041	CR388C LED40 CW L120 PSU EN	32 W

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Order Code	Full Product Name	Có thể điều chỉnh	
		độ sáng	Độ mờ tối đa
911401519141	CR388C LED20 Amber L120 PSU EN	Không	Không áp dụng
911401516741	CR388C LED40 NW L120 PSD	Có	1%

Order Code	Full Product Name	Có thể điều chỉnh	
		độ sáng	Độ mờ tối đa
911401519041	CR388C LED40 CW L120 PSU EN	Không	Không áp dụng

Greenperform Cleanroom Teardrop G2

