



Mô tả sản phẩm

MASTER HPI Plus

Đèn halogen kim loại thạch anh có bóng dạng bầu dục

Lợi ích

- Mức độ an toàn và tiện ích cao, được duy trì suốt thời hạn sử dụng
- Chi phí bảo trì rất thấp
- Tiết kiệm chi phí đầu tư ban đầu với khái niệm "Plus" và "S"
- Giúp người dùng tùy chỉnh hiệu ứng chiếu sáng bằng cách sử dụng nhiệt độ màu thích hợp

Tính năng

- Vỏ bóng đèn hình bầu dục, phủ trắng bên trong
- Công nghệ 3-dải tần độc đáo mang lại hiệu suất chiếu sáng cao ngay từ ban đầu và trong suốt thời gian sử dụng dài của đèn
- Có sẵn phiên bản ánh sáng trắng mát và ánh sáng ban ngày, độ ổn định màu tốt
- Kiểu "S" để thay thế trực tiếp cho đèn HPL

Ứng dụng

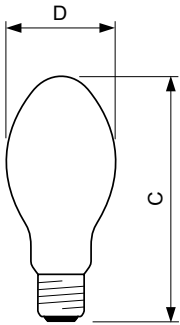
- Để chiếu sáng trần cao, ví dụ nhà xưởng sản xuất, phòng triển lãm, siêu thị, trung tâm mua sắm, cửa hàng gia dụng, nhà thờ, sân bay, ga tàu

MASTER HPI Plus

Phiên bản



Bản vẽ kích thước



Product	D (max)	C (max)
MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	122 mm	290 mm
MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	91 mm	226 mm
MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	122 mm	290 mm
HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	122 mm	290 mm
MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	91 mm	226 mm

Điều khiển và thay đổi độ sáng

Tính năng làm mờ Không

Thông tin chung

Đầu đèn-Đế đèn	E40
Thời hạn sử dụng đến 10% công năng (Danh định)	7500 h
Thời hạn sử dụng đến 20% công năng (Danh định)	11000 h
Thời hạn sử dụng đến 50% công năng (Danh định)	20000 h
Thời hạn sử dụng đến 5% công năng (Danh định)	5000 h

Các yêu cầu thiết kế bộ đèn

Nhiệt độ bóng (Tối đa) 350 °C

Cơ khí và bộ vỏ

Hoàn thiện bóng đèn tròn Thủy tinh mạ

Phê duyệt và Ứng dụng

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	Nhân hiệu quả năng lượng (EEL)	Hàm lượng Thủy ngân (Hg) (Danh định)
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	434 kWh	A+	67 mg
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	434 kWh	A+	67 mg
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	278 kWh	A	47 mg
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	278 kWh	A	47 mg
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	434 kWh	A+	67 mg

Thông số vận hành và điện (1/2)

MASTER HPI Plus

Order Code	Full Product Name	Cường độ dòng điện của bóng đèn (EM)			
		Điện áp (Tối đa)	Điện áp (Tối thiểu)	Điện áp (Danh định)	
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	3.4 A	135 V	115 V	125 V
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	3.4 A	135 V	115 V	125 V
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	2.2 A	138 V	118 V	128 V

Order Code	Full Product Name	Cường độ dòng điện của bóng đèn (EM)			
		Điện áp (Tối đa)	Điện áp (Tối thiểu)	Điện áp (Danh định)	
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	2.2 A	138 V	118 V	128 V
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	3.4 A	135 V	115 V	125 V

Thông số vận hành và điện (2/2)

Order Code	Full Product Name	Công suất (Định mức) (Danh định)
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	395.0 W
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	395.0 W
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	253.0 W

Order Code	Full Product Name	Công suất (Định mức) (Danh định)
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	253.0 W
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	395.0 W

Thông tin chung (1/2)

Order Code	Full Product Name	Định mức LSF			
		12000 giờ	16000 giờ	2000 giờ	20000 giờ
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	76 %	63 %	99 %	50 %
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	76 %	63 %	99 %	50 %
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	76 %	63 %	99 %	50 %

Order Code	Full Product Name	Định mức LSF			
		12000 giờ	16000 giờ	2000 giờ	20000 giờ
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	76 %	63 %	99 %	50 %
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	-	-	-	-

Thông tin chung (2/2)

Order Code	Full Product Name	Định mức LSF			Vị trí hoạt động	Mô tả hệ thống
		4000 giờ	6000 giờ	8000 giờ		
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	96 %	93 %	88 %	H15	Chiếu xuống
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	96 %	93 %	88 %	H15	Chiếu xuống
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	96 %	93 %	88 %	H15	Chiếu xuống

Order Code	Full Product Name	Định mức LSF			Vị trí hoạt động	Mô tả hệ thống
		4000 giờ	6000 giờ	8000 giờ		
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	96 %	93 %	88 %	H15	Chiếu xuống
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	-	-	-	H	Chiếu xuống/Tắc te bên trong

MASTER HPI Plus

Thông số kĩ thuật ánh sáng (1/3)

Order Code	Full Product Name	Tọa độ	Tọa độ	Mã	Chỉ định	Order Code	Full Product Name	Tọa độ	Tọa độ	Mã	Chỉ định
		màu X (Danh định)	màu Y (Danh định)					màu X (Danh định)	màu Y (Danh định)		
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	367	374	645	Trắng mát (CW)	928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	308	318	667	Ánh sáng ban ngày
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	310	341	667	Ánh sáng ban ngày	928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	367	374	645	Trắng mát (CW)
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	365	363	645	Trắng mát (CW)						

Thông số kĩ thuật ánh sáng (2/3)

Order Code	Full Product Name	Chỉ số Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	Hoàn Màu (Danh định)	Chỉ số						
				Định mức LLMF 12000 giờ	Định mức LLMF 16000 giờ	Định mức LLMF 2000 giờ	Định mức LLMF 20000 giờ	Định mức LLMF 4000 giờ	Định mức LLMF 6000 giờ	Định mức LLMF 8000 giờ
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	4500 K	65	68 %	63 %	90 %	60 %	82 %	77 %	73 %
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	6700 K	60	68 %	63 %	90 %	60 %	82 %	77 %	73 %
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	4500 K	65	68 %	63 %	90 %	60 %	82 %	77 %	73 %
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	6700 K	69	68 %	63 %	90 %	60 %	82 %	77 %	73 %
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	4500 K	65	-	-	-	-	-	-	-

Thông số kĩ thuật ánh sáng (3/3)

Order Code	Full Product Name	Hệ số duy trì	Hệ số duy trì	Hệ số duy trì	Hệ số duy trì	Hệ số duy trì	Hệ số duy trì	Quang thông (Định mức) (Tối thiểu)	Quang thông (Định mức) (Danh định)
		quang thông 10000 giờ (Danh định)	quang thông 2000 giờ (Tối thiểu)	quang thông 2000 giờ (Danh định)	quang thông 20000 giờ	quang thông 5000 giờ (Tối thiểu)	quang thông 5000 giờ (Danh định)		
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	-	-	-	-	-	-	82 lm/W	32500 lm
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	-	-	-	-	-	-	82 lm/W	32500 lm
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	-	-	-	-	-	-	72 lm/W	18000 lm
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	-	-	-	-	-	-	72 lm/W	18000 lm
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	70 %	75 %	90 %	60 %	65 %	80 %	82 lm/W	30000 lm 32500 lm

Thông số kĩ thuật ánh sáng (4/3)

Order Code	Full Product Name	Tỷ lệ quang thông thích ứng tối/choi	Order Code	Full Product Name	Tỷ lệ quang thông thích ứng tối/choi
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	1.50	928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	2.00

MASTER HPI Plus

Order Code	Full Product Name	Tỷ lệ quang thông thích ứng tối/chói
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	1.50
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	2.00

Order Code	Full Product Name	Tỷ lệ quang thông thích ứng tối/chói
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	-

Cơ khí và bộ vỏ

Order Code	Full Product Name	Hình dạng bóng đèn
928074309891	MASTER HPI Plus 400W/645 BU E40 1SL/6	BD120
928074409894	MASTER HPI Plus 400W/667 BU E40 1SL/6	BD120
928076709891	MASTER HPI Plus 250W/645 BU E40 1SL/12	BD90
928076809894	MASTER HPI Plus 250W/667 BU E40 1SL/12	BD90
928481200093	HPI PLUS 400W/645 BUS E40 1SL/6	BD120

