



MASTER LEDspot LV AR111 – idealne jako oświetlenie punktowe w sklepach

MASTER LEDspot LV AR111

LEDowe źródło światła. Bezpośredni zamiennik źródeł halogenowych typu 111 dostępny w wersjach o różnym kącie rozsyłu światła. Opatentowana technologia zasilacza pozwala na szeroką kompatybilność z dostępnymi na rynku transformatorami elektronicznymi i elektromagnetycznymi do halogenów.

Korzyści

- Do 80% oszczędności energii w porównaniu z halogenami
- Wysoka trwałość w połączeniu z wysoką energooszczędnością powodują obniżenie kosztów użytkowania

Cechy

- Wysoka trwałość do 40000 h
- Brak promieniowania ultrafioletowego (UV) oraz podczerwonego (IR), mniejsza ilość wydzielanego ciepła umożliwia oświetlenie obiektów wrażliwych na ciepło
- Nie zawiera rtęci i materiałów niebezpiecznych

Wniosek

- Sklepy, butiki, hotele, restauracje, kawiarnie,
- Galerie, muzea, wystawy, korytarze, klatki schodowe, recepcje

PHILIPS

Specyfikacje

- **Typ**
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 10-50W 2700K 24D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 10-50W 2700K 40D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 10-50W 3000K 24D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 10-50W 3000K 40D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 15-75W 2700K 24D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 15-75W 2700K 40D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 15-75W 3000K 24D
 - MASTER LEDspot D AR111 G53 15-75W 3000K 40D
- **Moc**
 - 10 W (zamiennik lamp halogenowych o mocy 50 W)
 - 15 W (zamiennik lamp halogenowych o mocy 75 W)
- **Barwa światła**
 - Ciepłobiała (2700 K oraz 3000 K)
- **Wskaźnik oddawania barw**
 - R
- **Kąt rozsyłu**
 - 24°, 40°
- **Światłość**
 - 10-50W 2700K 24°: 3360 cd
 - 10-50W 2700K 40°: 1220 cd
 - 10-50W 3000K 24°: 3470 cd
 - 10-50W 3000K 40°: 1270 cd
 - 15-75W 2700K 24°: 4560 cd
 - 15-75W 2700K 40°: 1660 cd
 - 15-75W 3000K 24°: 4700 cd
 - 15-75W 3000K 40°: 1700 cd
- **Trwałość (L70)**
 - 45 000 h
- **Możliwość regulacji strumienia świetlnego (przyciemniania)**
 - Tak

General Information

order code	Cap-Base	Nominal Lifetime (Nom)	Switching Cycle
71846800	G53	40000	50000X
71848200	G53	40000	50000X
71850500	G53	40000	50000X
71854300	G53	40000	50000X
71858100	G53	40000	50000X
51488700	GX53	40000	50000X
51490000	GX53	40000	50000X

order code	Cap-Base	Nominal Lifetime (Nom)	Switching Cycle
51492400	GX53	40000	50000X
51494800	GX53	40000	50000X
51496200	GX53	40000	50000X
51498600	GX53	40000	50000X
51500600	GX53	40000	50000X
51502000	GX53	40000	50000X
51504400	GX53	25000	50000X

Light Technical

order code	Beam Angle (Nom)	Color Code	Correlated Color Temperature (Nom)	Color Rendering Index (Nom)	Light Distribution	Llmf At End Of Nominal Lifetime (Nom)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)	Luminous Intensity (Nom)	Rated Beam Angle
71846800	24	827	2700	80	-	70	610	610	3620	24
71848200	24	830	3000	80	-	70	645	645	3820	24
71850500	40	827	2700	80	-	70	580	580	1250	40
71854300	24	827	2700	80	-	70	800	800	4750	24
71858100	40	827	2700	80	-	70	760	760	1660	40
51488700	24	-	2700	90	24D	70	620	620	2900	24
51490000	24	930	3000	90	24D	70	640	640	3000	24
51492400	40	-	2700	90	40°	70	620	620	1100	40
51494800	40	930	3000	90	40°	70	640	640	1150	40
51496200	24	-	2700	90	24D	70	830	830	3900	24
51498600	24	930	3000	90	24D	70	840	840	4000	24
51500600	40	-	2700	90	40°	70	830	830	1400	40
51502000	40	930	3000	90	40°	70	840	840	1450	40
51504400	24	827	2700	80	24D	70	1300	1300	5800	24

Operating and Electrical

order code	Input Frequency	Voltage (Nom)	Wattage Equivalent	Power (Rated) (Nom)	Starting Time (Max)
71846800	50-60	12	50	10	1
71848200	50-60	12	50	10	1
71850500	50-60	12	50	10	1
71854300	50-60	12	75	15	1
71858100	50-60	12	75	15	1
51488700	-	12	50	11	0.5
51490000	-	12	50	11	0.5
51492400	-	12	50	11	0.5
51494800	-	12	50	11	0.5
51496200	-	12	75	15	0.5
51498600	-	12	75	15	0.5
51500600	-	12	75	15	0.5
51502000	-	12	75	15	0.5
51504400	-	12	100	20	0.5

order code	Bulb Shape
51502000	AR111
51504400	AR111

Temperature

order code	T-Case Maximum (Nom)
51488700	70
51490000	70
51492400	70
51494800	70
51496200	74
51498600	74
51500600	74
51502000	74
51504400	80

Mechanical and Housing

order code	Bulb Shape
71846800	AR111
71848200	AR111
71850500	AR111
71854300	AR111
71858100	AR111
51488700	AR111
51490000	AR111
51492400	AR111
51494800	AR111
51496200	AR111
51498600	AR111
51500600	AR111

Approval and Application

order code	Energy Efficiency Label (EEL)
71846800	A
71848200	A
71850500	A
71854300	A
71858100	A
51488700	A
51490000	A
51492400	A
51494800	A
51496200	A
51498600	A
51500600	A
51502000	A
51504400	A



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2015, Grudzień 22
Dane wkrótce ulegną zmianie