



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

Con il nuovo design perfettamente adattabile, Master LEDspot LV AR111 funziona ora con la maggior parte degli apparecchi per illuminazione G53 come una vera soluzione retrofit. La lampada crea un brillante effetto visivo per le applicazioni negli esercizi commerciali e nelle strutture ricettive come negozi, showroom e gallerie. La luce di alta qualità riproduce in modo fedele i reali colori della merce e ne mette in risalto la bellezza. La lunga durata è assicurata grazie al mantenimento dei lumen e del colore. L'eccellente design della lampada fornisce un fascio ben definito con un elevato numero di angoli del fascio adattabili a varie applicazioni. Non soltanto viene impiegata la soluzione brevettata Philips per assicurare la compatibilità con un'ampia selezione di trasformatori elettronici alogeni standard 12V, offre anche un'alta intensità di fascio che equivale agli spot alogeni AR111 da 50W, 75W o 100W.

Dati del prodotto

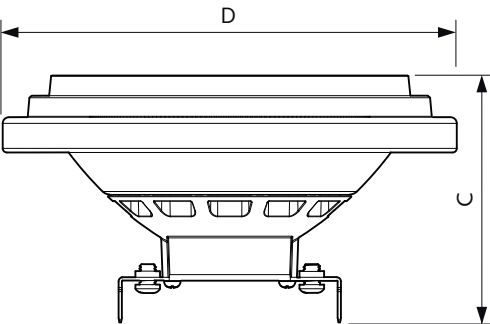
Informazioni generali		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Attacco	G53 [G53]	Uniformità del colore	<6
Durata nominale	25.000 ore	Indice di resa cromatica (CRI)	80
Ciclo di commutazione on/off	50.000	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Lighting Technology	LED	Funzionamento e parte elettrica	
Conformità a RoHS EU	SI	Frequenza di linea	- Hz
Dati tecnici di illuminazione		Frequenza di ingresso	- Hz
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Consumo energetico	20 W
Angolo del fascio (Nom)	24 °	Corrente lampada (Nom)	2.400 mA
Flusso luminoso	1.400 lm	Potenza equivalente	100 W
Intensità luminosa (Nom)	6.100 cd	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Fattore di potenza (frazione)	0.7
Temperatura del colore correlata	4000 K		

MASTER LEDspot LV AR111

Tensione (Nom)	12 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	80 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	SI
Meccanica e corpo	
Forma lampadina	AR111
Approvazione e applicazione	
Adatto all'illuminazione d'accento	SI
Consumo energetico kWh/1000 h	22 kWh
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

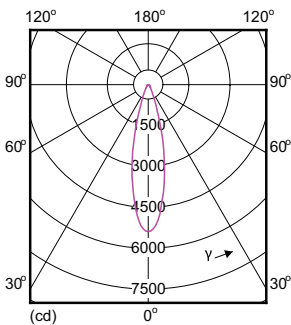
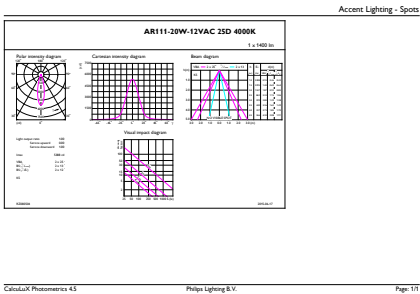
Nome completo prodotto	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D
Full EOC	871869651739000
Descrizione codice locale	MLD20/11124840I
Codice d'ordine	51739000
Codice materiale (12NC)	929001171008
Codice locale	MLD20/11124840I
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696517390
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8718696517406

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D	111 mm	62 mm

Fotometrie

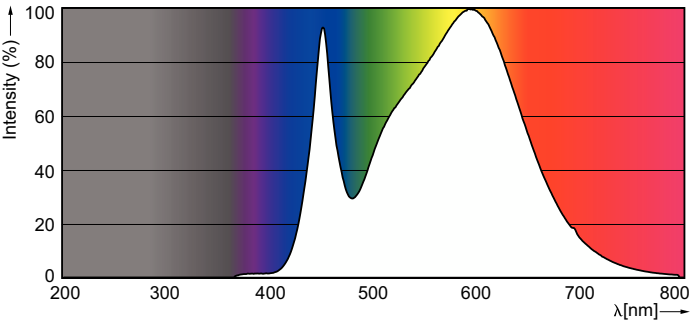


General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

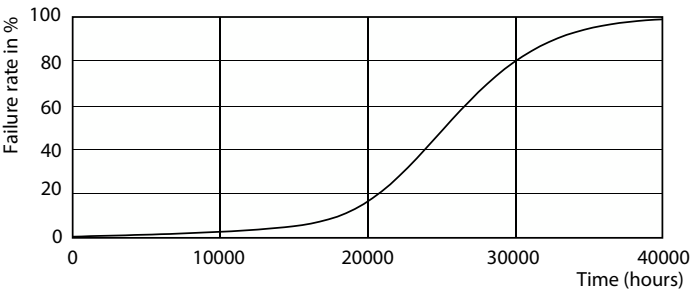
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometrie

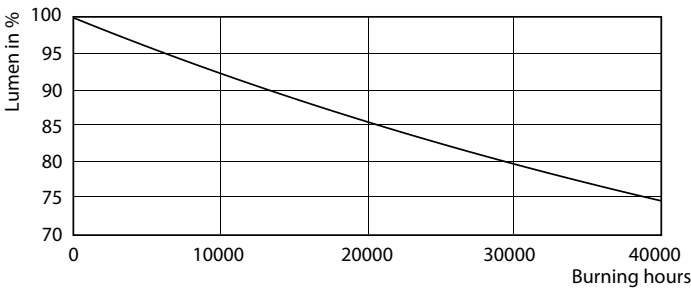


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D

