



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 24D

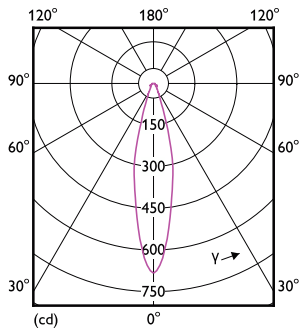
MASTER LEDspot LV ExpertColor schafft ein warmes und komfortables Ambiente im Hotel- und Gastgewerbe wie im eigenen Heim. Es erreicht dieses Ambiente durch überragendes Licht mit angepasstem Spektrum, hohem CRI-Wert und leistungstarker Dimm-Funktion. Das Ergebnis? Ein wundervolles Beleuchtungserlebnis. Darüber hinaus ist das innovative Linsendesign ohne Einfassung durch ihr sauberes und klares Aussehen für nahezu jede Inneneinrichtung geeignet. Sie können außerdem die gesamte ExpertColor-Familie nutzen, die auch Lampen der Serien LEDspot MV und LEDspot Par einschließt.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Sockel	G53	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	620 lm
Nennlebensdauer	40'000 Stunde(n)	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Schaltzyklus	50'000	Betrieb und Elektrik	
Beleuchtungstechnologie	LED	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichttechnische Daten		Energieverbrauch	10.8 W
Farbcode	930 [CCT of 3000K]	Lampenstrom (Nom)	1'000 mA
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 Grad	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstrom	620 lm	Startzeit (Nom)	0.5 s
Lichtstärke (Nom)	3'200 cd	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Nennlichtausbeute (nom.)	57 lm/W	Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K		
Farbkonsistenz	<4		
Farbwiedergabeindex (CRI)	95		

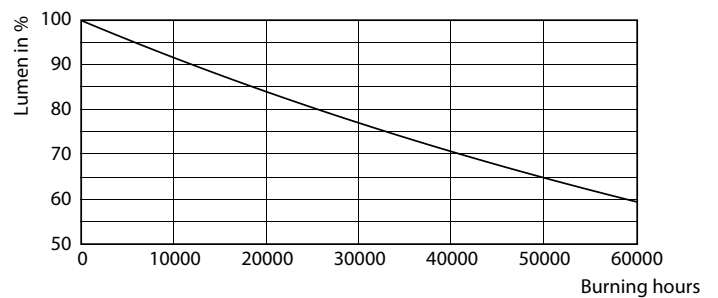
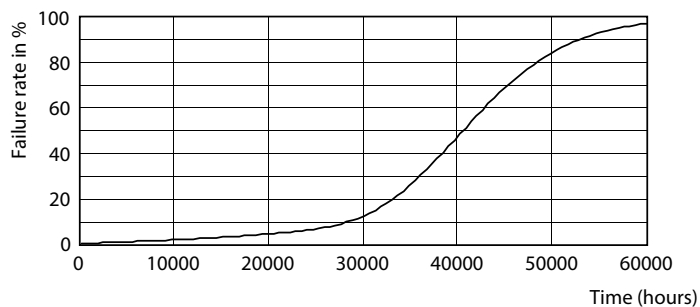
MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 24D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 24D

