



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D

MASTER LEDspot LV ExpertColor schafft ein warmes und komfortables Ambiente im Gastgewerbe, Eigenheim und Restaurant. Es erreicht dieses Ambiente durch überragendes Licht mit angepasstem Spektrum, hohem CRI-Wert und leistungsstarker Dimm-Funktion. Das Ergebnis? Eine wunderschöne Beleuchtung. 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 Eigenschaften

Sockel	GU5.3 [GU5.3]
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	7.5-43W

Lichttechnische Daten

Farbcode	930 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	500 lm
Nennlichtstrom (Nom)	500 lm
Lichtstärke (Nom)	1550 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	66.67 lm/W

Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	92
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	500 lm

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	7.5 W
Lampenstrom (Nom)	880 mA
Äquivalente Leistung	43 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	93 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869673546600

Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696735466
Bestellcode	73546600
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001386402
Nettogewicht (Einzeltell)	0.030 kg

Abmessungsskizzen

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	50.5 mm	46 mm

MR16 12V 8-43W 550lm 36D 3000K GU5.3 D

Photometrische Daten



