



## LED-Lampe AR111 12W dimmbar - 24° - Externer Treiber - 1500lm

AR111 LED Lampe 12W dimmbar mit externem Treiber, ideal zum Austausch von QR111 Halogenlampen bis zu 96W. Bietet hohe Effizienz, niedrigen Energieverbrauch und Regelung der Lichtintensität. Enthält EPISTAR SMD2835 LED-Chip mit einem Abstrahlwinkel von 24° und 1500 Lumen. 12W 230V 24° IP44

Lichttemperatur	3000°K, 4000°K
Öffnungswinkel (°)	24
Zertifikate	CE, ROHS
Energieeffizienzklasse	E
CRI	80-85
Abmessungen (mm) Lxlxh	111x40
Dimmbar	Ja
Fahrer	Extern
Effizienz (Lm/w)	77
Leistungsfaktor (cosφ)	0,9
Frequenz (Hz)	50 - 60
Benutzungsfrequenz	Intensiv
Garantie	Nach gesetzlicher Garantie: 3 Jahre
IP	IP20
Kelvin (K)	3000, 4000
Lumen (Lm)	1500
Material	Aluminium
Materialdiffusor	Plastik
Temperaturbereich	-20°C ~ +40°C
Nennspannung (V)	175-265V Wechselstrom
LED-Typ	SMD 2835
Tonalität	Warmweiß, Neutralweiß



Produktdaten



Außengebrauch Nein
Nutzungsdauer (h) 35000

## Produktvarianten

Artikelnummer Eigenschaften



B1008-D-BC Lichttemperatur: 3000°K



B1008-D-BN Lichttemperatur : 4000°K