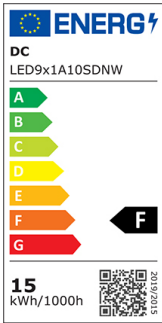


LED ES111 9LED 111x80mm dimmbar GU10 100-240VAC 15W 1200Lm 2100cd 4000K 30°

Artikel-Nr.: 31782

LED ES111 9LED 111x80mm dimmbar Dimmtechnik
Triac/Phasenanschnitt, LED-Reflektorlampe mit hoher Effizienz und
Lichtausbeute, idealer Ersatz für HV-Halogenlampen mit GU10 Sockel.
Quecksilbergehalt (mg): 0



Art des Zubehörs/Ersatzteils: LED-Lampe/Multi-LED

Leistungsfaktor:	0,9
Lampenleistung:	15 W
Spannungsart:	AC
Lichtstrom:	1500 lm
Lampenlichtausbeute:	100 lm/W
Lichtstärke:	2100 cd
Farbwiedergabeindex CRI:	80-89
Lampenform:	Röhre, einseitig gesockelt
Filamentlampe:	nein
Ausführung Glas/Abdeckung:	mattiert
Lichtfarbe nach EN 12464-1:	neutralweiß 3300 bis 5300 K
Sockel:	GU10
Farbe:	weiß
Farbtemperatur:	4000 K
Gehäusefarbe:	sonstige
Ausstrahlungswinkel:	30 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM5
Durchmesser:	111 mm
Länge:	80 mm
Lampenbezeichnung:	sonstige
Min. Anzahl der Schaltvorgänge:	25000



Artikel-Nr.: 31782

Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden:	15 kWh
Mittlere Nennlebensdauer:	35000 h
Fernbedienung möglich:	nein
Mit Fernbedienung:	nein
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	sonstige
Energieeffizienzklasse nach EU-Richtlinie 2019/2015:	F
Dimmung Phasenanschnitt:	ja
Ohne Dimmfunktion:	nein

