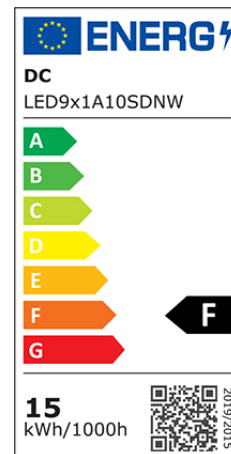


## LED ES111 9LED 111x80mm dimmbar

Artikel-Nr.: 31782

LED-Reflektorlampe mit hoher Effizienz und Lichtausbeute, idealer Ersatz für HV-Halogenlampen mit GU10 Sockel.

Quecksilbergehalt (mg): 0



Nennspannung:	220...240 V
Leistungsfaktor:	0.9
Lampenleistung:	15...15 W
Spannungsart:	AC
Lichtstrom:	1500...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...4000 K
Gehäusefarbe:	sonstige
Ausstrahlungswinkel:	30...30 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM5
Dimmbar:	ja
Durchmesser:	111 mm
Länge:	80 mm
Lampenbezeichnung:	sonstige
Energieeffizienzklasse:	F
Min. Anzahl der Schaltvorgänge:	25000
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden:	15 kWh
Mittlere Nennlebensdauer:	35000 h
Fernbedienung möglich:	nein
Mit Fernbedienung:	nein
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	sonstige

Letzte Aktualisierung am: 10.09.2023 05:41:25



Altlampen sind getrennt zu entsorgen.

Alle Produktangaben sind Angaben des Herstellers und ohne Gewähr. Betriebswerte und Maße gelten mit den üblichen geringfügigen Abweichungen. Alle Maße sind Größtmaße. Die angegebene Lebensdauer versteht sich als ungefährender Richtwert und ist ohne Gewähr. Alle Abbildungen ähnl.; technische bzw. Design-Änderungen sowie Liefermöglichkeiten vorbehalten. Darüber hinaus gelten die aktuellen AGB der Scharnberger + Hasenbein GmbH.



Scharnberger + Hasenbein Elektro GmbH  
Calenberger Straße 21 · 31171 Nordstemmen  
Tel. 05069 8063-0 · Fax: 05069 8063-63  
info@sh-licht.de · www.sh-licht.de