



DIO-LED16G6027Lm



Artikelnummer	DIO-LED16G6027Lm
EAN-Code	4260390941352
Glas	matt
Lichtstrom-Abgabe typ.	600 Lumen
Farbtemperatur	Warmweiß (ca. 3000 Kelvin)
CRI	>80
Bemessungs- /Nennlebensdauer	ca. 35.000 h
Lichtstromerhalt	0,7
Abstrahlwinkel	140°
Sockeltyp (Normbezeichnung)	E27
Verbrauch	8 Watt
gewichteter Verbrauch	9 kWh/1000
Eingangsspannung	10-30V DC (Achtung Niedervolt!)
Ersetzt	ca. 60 W Glühbirne*
Dimmbar	nein
Abmessungen	Ø 60mm x 108mm
Gewicht	122g
Gewicht im Blister	132g
Schaltzyklen	>25.000
Farbkonsistenz	SDCM < 7 (Standard Deviation of Color Matching)
Energieeffizienzklasse	A+
Einschaltverzögerung	keine (<0,5sek.)
Ursprungsland	China
Zolltarifnummer	85437090
Verpackungseinheit im Karton	120
Verpackungseinheit im Blister	10

*47 W gemäß Tabelle 6 der EU-Verordnung 244/2009

Der Verbrauch in W galt über Jahrzehnte als Vergleichswert für Leuchtmittelalternativen. Die vorgegebenen Formeln zur Äquivalenzermittlung spiegeln jedoch nicht zwangsläufig den realistischen Ersatz wieder. Die subjektive Wahrnehmung der Helligkeit einer LED-Lampe hängt stark von der Positionierung und Art der Leuchte ab. Die meisten LED-Lampen emittieren das Licht hauptsächlich in eine Richtung. Dies hat zur Folge, dass Lampen mit einem niedrigen Äquivalenzwert laut den EU-Verordnungen als deutlich heller empfunden werden.