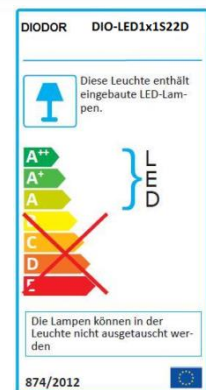


DIO-LED1x1S22D



Alle Angaben in mm

Artikelnummer	DIO-LED1x1S22D
EAN-Code	4260373594124
Lichtstrom-Abgabetypp	120 Lumen
Farbtemperatur	Warmweiß (ca. 3.000K)
CRI	>80
Bemessungs-/ Nennlebensdauer	bis zu 30.000h
Lichtstromerhalt	0,7
Abstrahlwinkel	50°
Anschluss	20cm Kabel (rot/schwarz bipolarer Anschluss)
Verbrauch	2,5W
Eingangsspannung	12V DC
Arbeitsbereich	10 – 16V DC
Ersetzt	10 – 15W Halogenspot*
Dimmbar	Ja
Dimmer	Integrierter Drehregler
Dimmbereich	120 – 30 Lumen
Abmessungen	57,5 x 80mm
Gewicht	105g
Schaltzyklen	>25.000
Farbkonsistenz	SDCM <4 (Standard Deviation of Color Matching)
Energieeffizienzklasse	A – A++
Einschaltverzögerung	keine (<0,5sek.)
Ursprungsland	China
Zolltarifnummer	85437090



*Kein Ersatz möglich gemäß Tabelle 6 der EU-Verordnung 1194/2012

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.