

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GeyouLux®

Anschrift des Lieferanten: Apex CE Specialists GmbH, Grafenberger Allee 277, 40237 Düsseldorf, DE

Modellkennung: 559

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schaltstelle):	-		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet:	5	Energieeffizienzklasse:	E
Nutlichtstrom (lumen) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht:	600 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K:	2 700 oder 4 000 oder 6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{el}) in W:	5,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_0) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet:	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet:	80

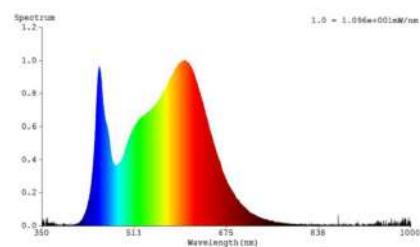
Seite 1/4

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet:	nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte:	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separaten Beleuchtungssteuerungsteil und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter):	Höhe: 85 Breite: 80 Tiefe: 100	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ¹⁾ :	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W):
		Farbwertanteile (x und y):
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:		

Wert des 89-Farbwiedergabeindex	10	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt:	0,96		

¹⁾H₁: nicht zutreffend;
²⁾H₂: nicht zutreffend;

Seite 2/4



Seite 3/4