

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	Enjoy
Anschrift des Lieferanten:	Am Krozinger Weg 4, 79189 Bad Krozingen
Modellkennung:	990010018

<b>Lichtquellentyp:</b>			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	Non-Directional - NDLS
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle)	Kabel		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	keine Hülle
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

**Produktparameter**

Parameter	Wert	Parameter	Wert
-----------	------	-----------	------

**Allgemeine Produktparameter:**

Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet	40	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (Φuse) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	5200 in 360°	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	40,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,20
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	83
Äußere Abmessungen; ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (mm)	Höhe	0,00	spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast  Siehe Bild unten
	Breite	0,00	
	Tiefe	0,00	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme (3)	-	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,38  0,378

**Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:**

Spitzenlichtstärke (cd)	1374,00	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	160
-------------------------	---------	---	-----

**Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen**

Wert des R9-Farbwiedergabeindex	22	Lebensdauerfaktor	1
Lichtstromerhalt	1,00		

**Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen**

Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,99	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0
Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt	-	Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,8

