## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: sera GmbH, Heinsberg

Anschrift des Lieferanten: Engineering department, Borsigstr. 49, 52525 Heinsberg, DE

Modellkennung: sera LED daylight sunrise 965, #31261

Art	der	Lic	hta	امي	le٠
A1 L	uei		IILU	ucı	

Art der Lichtquelle:							
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS				
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	DC barrel connector 5,5mm/2,1mm						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein				
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-				
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein						
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja				
	Produktpara						
Parameter	Wert	Parameter	Wert				
Allgemeine Produktparameter:							
Energieverbrauch im Ein- Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	17	Energieeffizienzklasse	G				
Nutzlichtstrom (φuse) 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	1 243 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	60008000				
Leistungsaufnahme im Ein- Zustand (P <sub>on</sub> ) in W	16,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00				

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> ) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	89			
äußere	Höhe	25	Spektrale	Siehe Bild auf			
Abmessungen,	Breite	965	Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	letzter Seite			
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsste und Nicht- Beleuchtungstei (Millimeter)		25					
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-			
			Farbwertanteile (x und y)	0,284			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:							
Wert c	les R9- index	79	Lebensdauerfaktor	1,00			
Lichtstromerhalt		0,96					

<sup>(</sup>a)<sub>"-"</sub>: nicht zutreffend;

<sup>(</sup>b),,-": nicht zutreffend;

