Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Radium

Anschrift des Lieferanten: Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth,

DE

Modellkennung: 4008597201219

Art	der	Lick	nta	uel	le:

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle	E14		
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimm- ten Dimmern

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklas- se	F		
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	470 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	4,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80
äußere Ab-	Höhe	97	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	35	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	35	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
Angabe zu eine	r gleichwertigen	Ja	Falls ja, gleichwerti-	40
Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah- me (W)	
			Farbwertanteile (x und y)	0,458 0,410
Parameter für L	ED- und OLED-Lie	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,70		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichte	quellen:	
Verschiebungsfa	Verschiebungsfaktor (cos φ1)		Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b),,-": nicht zutreffend;

