

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ROMA REGAL SL / ROMLUXE

Anschrift des Lieferanten: oficina, Marie Curie 5, 46930 Quart de Poblet Quart de Poblet Valencia, ES

Modellkennung: 23786

Art der Lichtquelle:

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

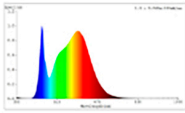
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	8	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) 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	550 in breiter Kegel (120°)	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 6 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	8,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	80

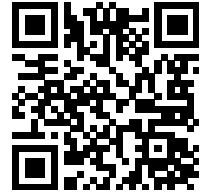
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	610	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	160		
	Tiefe	160		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,364 0,361
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		550	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	100
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		20	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos ϕ_1)		0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	5
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		-(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,1	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,1

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Product parameters			
Parameters	Value	Parameters	Value
General product parameters:			
Energy consumption in on-mode (kWh/1 000 h)	8	Energy efficiency class	[G]
Useful luminous flux (Φ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)	550lm in [wide cone]	Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set	[2700K,4000K,6000K]
On-mode power (P_{on}), expressed in W	8.0	Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal	<0.5W
Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal	N/A	Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set	[80]
Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre)	Height	---	Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load 
	Widht	---	
	Depth	---	
Claim of equivalent power	N/A	If yes, equivalent power (W)	N/A
		Chromaticity coordinates (x and y)	x=0.380 y=0.380

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/09/2021 bis zu m 31/12/2022



EPREL-Eintragungsnummer 1116370

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1116370>

Lieferant: ROMA REGAL SL (Importeur)

Website: www.romluxe.com

Kundenbetreuung:

Name: oficina

Website:

E-Mail-Adresse: compras@romluxe.com

Telefonnummer: 961920719

Anschrift:

Marie Curie 5
46930 Quart de Poblet
Spanien