

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LEDVANCE

Anschrift des Lieferanten: LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

Modellkennung: AC32138

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungeköndelt oder gebündelt:	NOL
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	R7s		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MIL	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschicht:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

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

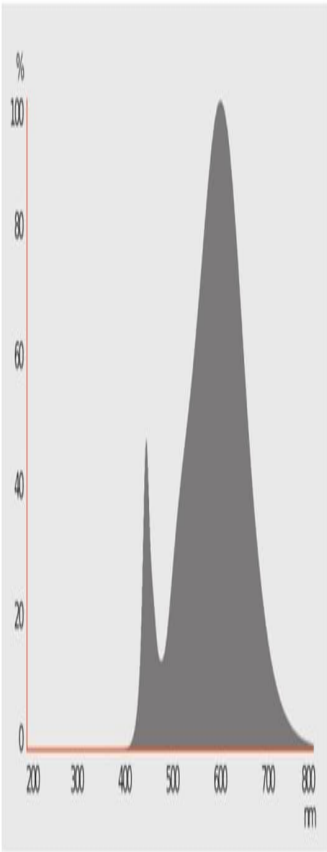
Allgemeine Produktparameter:

Energieverbrauch im Ein-Zustand (P _{Ein} /2000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	16	Energieeffizienzklasse	E
Nutlichtstrom (q _{nut}) 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	2 000 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
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{Ein}) in W	16,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _B) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CH-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	118	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	28		
	Tiefe	28		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	125
			Farbwertanteile (x und y)	0,458 0,410
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1	Lebensdauerfaktor		0,90
Lichtstromerhalt	0,70			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,70	Farbkonsistenz in Macadam-Ellipsen	6	
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	Ja	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)		-
Flicker-Messgröße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)		0,4

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 10/02/2022



EPREL registration number: 532891

<https://eprel.ec.europa.eu/q/532891>

Supplier: LEDVANCE GmbH (Manufacturer)

Website: <http://www.ledvance.com/>

Customer care service:

Name: LEDVANCE GmbH

Website:

Email: contact@ledvance.com

Phone: +49 89-78673-100

Address:

Parkring 33, Garching, Germany