

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Reality Leuchten GmbH			
Anschrift des Lieferanten: Reality Leuchten GmbH, Gut Nierhof 17, 59757 Arnsberg, DE			
Modellkennung: 959-2725-0A			
Art der Lichtquelle:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	wire		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	13	Energieeffizienzklasse	E
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	1 650 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	12,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	80

äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)		Höhe 208 Breite 65 Tiefe 1	ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1	Farbwertanteile (x und y)	0,388 0,381
Lichtstromerhalt		0,96	Lebensdauerfaktor	0,90
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
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)		0,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,0

(a) „-“: nicht zutreffend;
(b) „-“: nicht zutreffend;

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 17. April 2024



EPREL-Eintragsnummer 2486588	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2486588
Lieferant: TRIO Leuchten GmbH (Hersteller)	Website: www.trio-leuchten.de
Kundenbetreuung:	
Name: Reality Leuchten GmbH	Website: www.reality-leuchten.de
E-Mail-Adresse: info@reality-leuchten.de	Telefonnummer: +49 (0) 2931 9666-0
Anschrift: Gut Nierhof 17 59757 Arnsberg Deutschland	

