

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Sencys

Anschrift des Lieferanten: Customer support, Herikerbergweg 336 - Diana building, 1101 CT Amsterdam, NL

Modellkennung: 10227359

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	HL	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	G9		
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:	Ja

Produktparameter

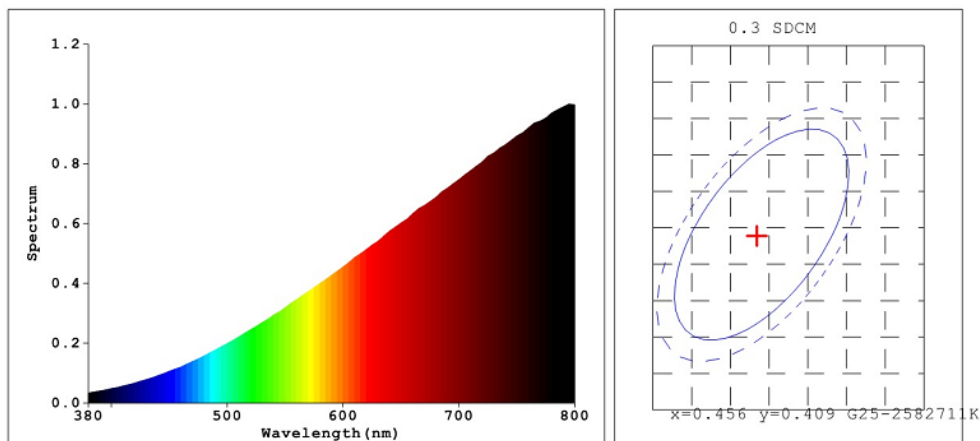
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	28	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	300 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_{on}) in W	28,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	98

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	41	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	13		
	Tiefe	13		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	31
			Farbwertanteile (x und y)	0,456 0,409

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4556$ $y=0.4091$ / $u'=0.2604$ $v'=0.5261$
Tc=2749K Dominant WL:Ld=584.0nm Purity=59.5% Centroid WL:690.0nm
Ratio:R=27.8% G=69.5% B=2.7% Peak WL:Lp=795.0nm HWL:184.8nm
Render Index:Ra=99.8
R1 =100 R2 =100 R3 =100 R4 =100 R5 =100 R6 =100 R7 =100
R8 =99 R9 =99 R10=100 R11=100 R12=99 R13=100 R14=100 R15=100

Photo Parameters:

Flux: 365.85 lm Fe: 2.8007 W Efficacy:12.35 lm/W
LEVEL: WHITE:ANSI_2700K

Electrical Parameters:

Luminaire: U=229.9V I=0.1288A P=29.61W PF=0.9997

Instrument Status:

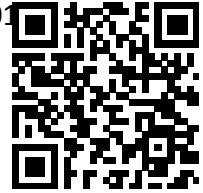
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0]
REF=8765 (R=3) %1.910%

Ip=7120 (G=3, D=52)
PMT: 19.2 centigrade [22.5]

Product Type:
Number:1
Temperature:25 deg
Test Operator:DAMIN
Software:V2.00.100

Manufacturer:EVERFINE
Test Department:
Humidity:65%
Test Date:2021-03-22
Instrument:PMS-80_V1 (SN:1009058)

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



EPREL-Eintragungsnummer 1868528

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1868528>

Lieferant: Maxeda DIY Group B.V. (Hersteller)

Website: <https://www.maxedadiygroup.com/>

Kundenbetreuung:

Name: Customer support

Website:

E-Mail-Adresse: Customersupport@diymaxeda.com

Telefonnummer: +203983333

Anschrift:

Herikerbergweg 336 - Diana building
1101 CT Amsterdam
Niederlande