

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Sencys

Adres van de leverancier: Maxeda DIY, PO Box 22954, 1100 DL Amsterdam , NL

Typeaanduiding: 10081183

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	T8		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	9	Energie-efficiëntieklasse	E
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	990 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	4 000
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	9,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	29	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	29		
	Diepte	614		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	71
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,384 0,385
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		1	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,95		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ_1)		0,50	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	6
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		.. ^(b)	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		1,0	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,9

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :JKT8GS-0.6M-9W-G

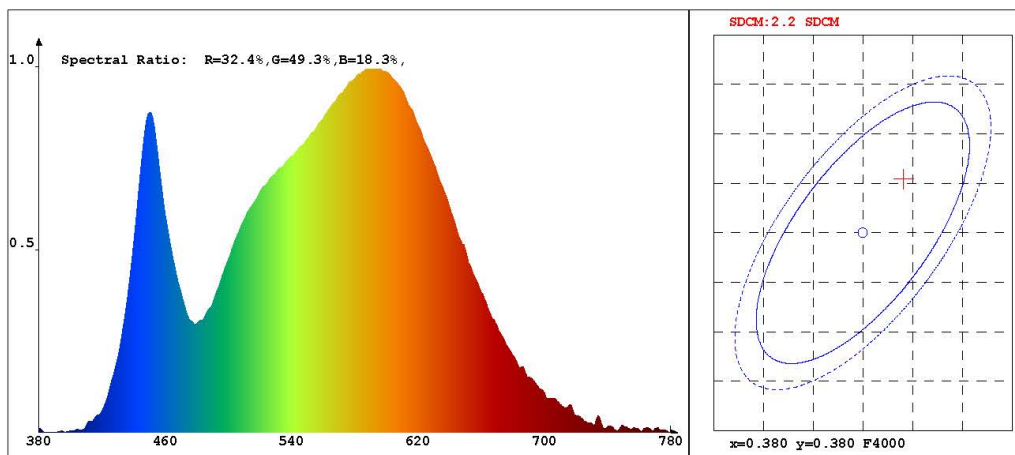
Temperature :25'C Operator :

Remark:

Manufacturer :

Humidity :65%

Test Date :2021-10-23 10:41:21



Chroma Parameters

Chro.Coar.:x=0.3841 y=0.3854 u=0.2241 v=0.3373 duv=0.0029

CCT: 3966K Dominant Wave.:577.7nm Purity:30.9%

Flux RGB Ratio:R=18.0%,G=79.8%,B=2.2% Peak Wave:594.0nm Half Width:147.9nm

Rendering Index:Ra= 81.7

R1 =79	R2 =88	R3 =95	R4 =81	R5 =80	R6 =84	R7 =86	R8 =62
R9 =1	R10=71	R11=79	R12=63	R13=81	R14=97	R15=72	

Photo Parameters

Flux:954.14lm Effi.:110.6lm/W Radiant:3095.1mW Iv:0.0mcd

Efficiency:0.117 Effi Level:A+ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=229.700V

Current:I=0.0630A

Power:P=8.63W

Power Factor:PF=0.590

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S

Integral Time: 1000.000ms

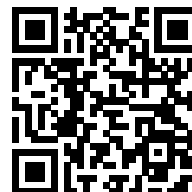
VPeak: 7430

VDark: 1388

Scan Range: 380-780nm

Product ID: 201410720

Model in de EU in de handel gebracht van 01/12/2021



EPREL-registratienummer: 1020139

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1020139>

Leverancier: Maxeda DIY Group B.V. (Fabrikant)

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

Dienst voor klantenservice:

Naam: Maxeda DIY

Website:

E-mail: raymond.geelen@diymaxeda.com

Telefoon: +3223333651

Adres:

PO Box 22954, 1100 DL Amsterdam
Nederland