

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

Typeaanduiding: 10227361

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	HL	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	GY6,35		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

Productparameters

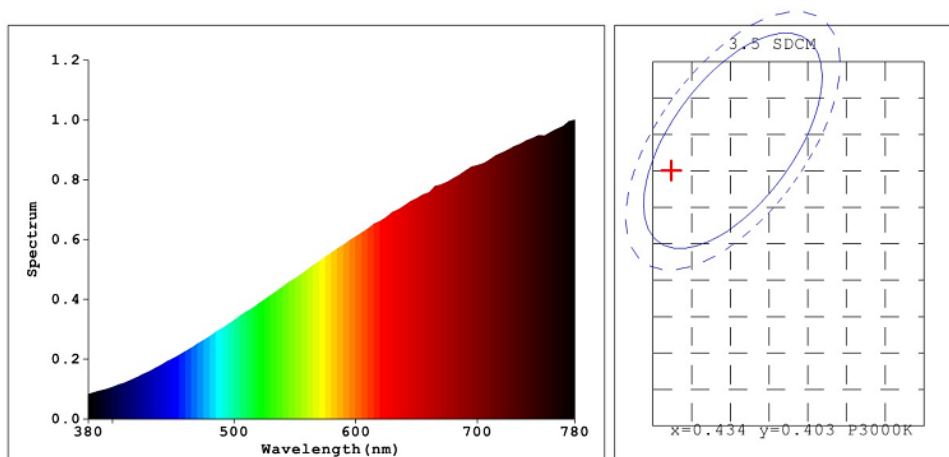
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	35	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	600 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	3 000
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	35,0	Energie in stand-by (stand-by) (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-waarden	98

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	40	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	10		
	Diepte	10		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	53
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,434 0,403

(a) '-': niet van toepassing;

(b) '-': niet van toepassing;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4270$ $y=0.4000$ $u'=0.2459$ $v'=0.5183$

Tc=3141K Dominant WL:Ld=582.3nm Purity=48.2% Centroid WL:657.0nm

Ratio:R=25.2% G=71.5% B=3.3% Peak WL:Lp=780.0nm HWL:219.6nm

Render Index:Ra=99.9

R1 =100 R2 =100 R3 =100 R4 =100 R5 =100 R6 =100 R7 =100

R8 =100 R9 =99 R10=100 R11=100 R12=100 R13=100 R14=100 R15=100

Photo Parameters:

Flux: 780.12 lm Fe: 4.7294 W Efficacy:21.03 lm/W

LEVEL: WHITE:ANSI_3000K

Electrical Parameters:

Luminaire: U=12.11V I=2.918A P=36.09W PF=0.9997

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-780.0nm Interval:5.0nm[0]

REF=53440 (R=4) %=-0.205%

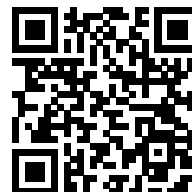
Ip=20869 (G=4, D=53)

PMT: 23.3 centigrade [25.0]

Product Type:
Number:1
Temperature:25.0 deg
Test Operator:
Software:V2.00.100

Manufacturer:
Test Department:
Humidity:60%
Test Date:2019-12-31
Instrument:PMS-80_V1 (SN:1009058)

Model in de EU in de handel gebracht van 01/03/2024



EPREL-registratienummer: 1868531

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1868531>

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

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

Dienst voor klantenservice:

Naam: Customer support

Website:

E-mail: Customersupport@diymaxeda.com

Telefoon: +203983333

Adres:

Herikerbergweg 336 - Diana building
1101 CT Amsterdam
Nederland