Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: SPL

Adres van de leverancier: Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 4871EP Etten-Leur, NL

Typeaanduiding: L227239930

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Ba22d		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingsscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee
Productparameters			
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	3	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360º), in een brede kegel (120º) of in een smalle kegel (90º)	250 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	3,0	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-	82

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	80	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	45		
	Diepte	45		
Beweerd equivalent vermogen[(a)]		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,442 0,408
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		6	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,93		

[(a)] '-' : niet van toepassing;

[(b)] '-' : niet van toepassing;

EVERFINE

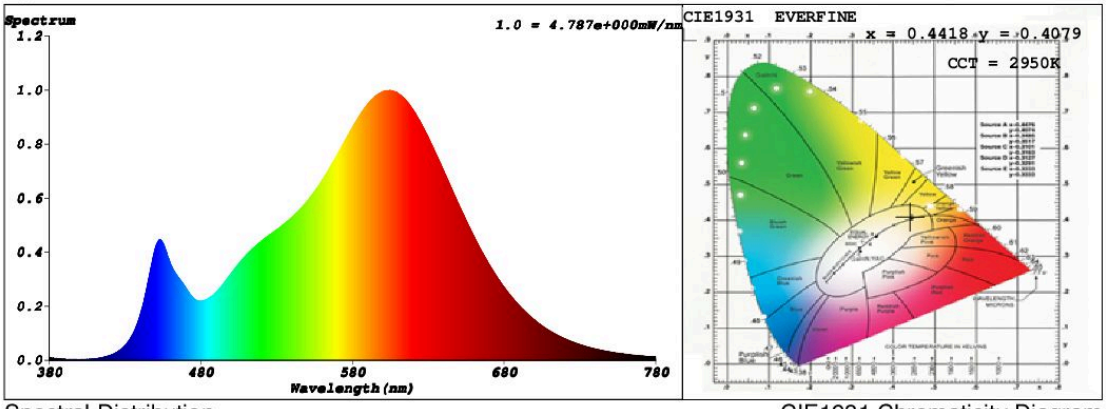
SPL Spectrum Test Report

Sample	:	Date	: 2018-03-20 11:42:18
Specification	:	Sam. Status	:
Sample No.	: L227239930-1	Instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:	Test by	: Ralf
		Assessor	: damin

Test Condition

Temprature	: 25.3Deg	RH	: 65.0%
WL Range	: 380nm-780nm	IP	: 47802 (73%)
Test Mode	: Fast Test	T	: 84 ms
		Sensitivity	: High

Spectrum



Spectral Distribution CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4418 y = 0.4079 / u' = 0.2521 v' = 0.5236 (duv=8.63e-04)

CCT= 2950K Prcp WL: Ld=582.7nm Purity=55.0%

Peak WL: Lp=605nm FWHM: =122.8nm Ratio:R=23.2% G=74.1% B=2.7%

Render Index: Ra = 82.5

R1 =81	R2 =92	R3 =95	R4 =80	R5 =81	R6 =91	R7 =82	
R8 =58	R9 =6	R10=82	R11=79	R12=73	R13=84	R14=98	R15=73

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 230.82 lm Eff. : 0.00 lm/W Fe = 699.69 mW

Electrical parameters

V = 0 V I = 0 A P = 0 W PF = 0

Schiefer Professional Lighting
www.professional-lighting.eu

Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2021

EPREL-registratienummer: 831348

https://eprel.ec.europa.eu/qr/831348

Leverancier: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Import eur)

Website: www.schiefer.nl

Dienst voor klantenservice:

Naam: Schiefer Lighting

Website: www.schiefer.nl

E-mail: info@schiefer.nl

Telefoon: +31765037717

Adres:
Potterbakkerstraat 35
4871EP Etten-Leur
Nederland