

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: L276040630

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	E27		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	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	7	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°)	550 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 gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	7,0	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	110	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	60		
	Diepte	60		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,437 0,402
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		9	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,93		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

SPL Spectrum Test Report

Sample : 5-5
 Specification :
 Sample No. : L276040630-2
 Manufacturer :

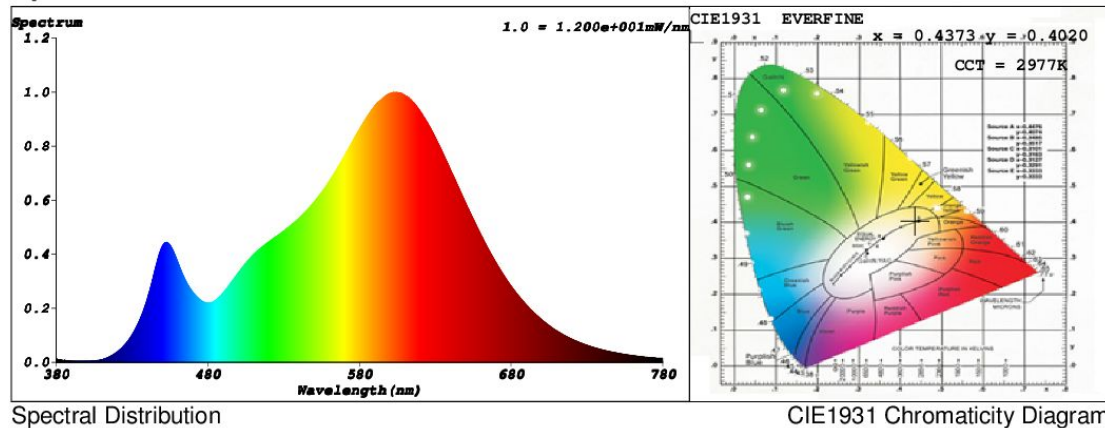
Date : 2019-01-03 13:27:25
 Sam. Status :
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
 Test by :
 Assessor : damin

Test Condition

Temperature : 25.3Deg
 WL Range : 380nm-780nm
 Test Mode : Fast Test

RH : 65.0%
 IP : 51731 (79%)
 T : 37 ms
 Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4373$ $y = 0.4020$ / $u' = 0.2517$ $v' = 0.5206$ ($duv = -8.88e-04$)

CCT= 2977K Prcp WL: Ld=583.2nm Purity=51.9%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =124.7nm Ratio:R=23.2% G=74.0% B=2.8%

Render Index: Ra = 83.2

R1 =82 R2 =92 R3 =95 R4 =81 R5 =83 R6 =91 R7 =82
 R8 =59 R9 =9 R10=83 R11=80 R12=77 R13=84 R14=98 R15=74
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 581.78 lm Eff. : 85.37 lm/W Fe = 1.7932 W

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.5680 A P = 6.815 W PF = 1.000

Schiefer Professional Lighting

www.professional-lighting.eu

Model in de EU in de handel gebracht van 12/03/2021



EPREL-registratienummer: 564225

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/564225>

Leverancier: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Importeur)

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