

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: L571535927

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	G53		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Ja	Dimbaar:	Alleen met specifieke dimmers

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	15	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°)	920 in Smalle kegel (90°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	15,0	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-	92

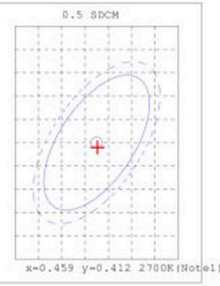
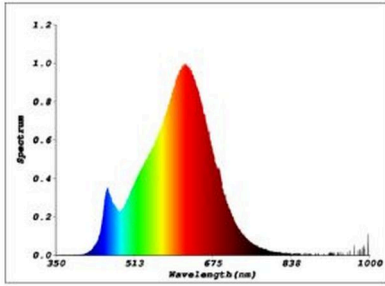
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	47	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	111		
	Diepte	111		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,457 0,409
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)		1 250	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	35
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		51	Overlevingsfactor	1,00
Lumenbehoudsfactor		0,72		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

Spectrum Test Report

NAME: GYR37RL5WLD-35D27K	TYPE: 04	WEIGHT:
DIM.:	SPEC.: GYR37RL5WLD-35D27K	SERIAL No.:
MFR.:		



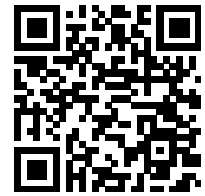
Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4592$ $y=0.4112/u'=0.2618$ $v'=0.5275$
 $Tc=2714K$ Dominant WL: $Ld=584.0nm$ Purity: 61.2%
 Ratio: $R=27.9\%$ $G=69.7\%$ $B=2.4\%$ Peak WL: $Lp=618.4nm$ HWL: $139.3nm$
 Render Index: $Ra=91.1$
 $R1=91$ $R2=97$ $R3=98$ $R4=90$ $R5=91$ $R6=97$ $R7=89$
 $R8=76$ $R9=49$ $R10=92$ $R11=91$ $R12=84$ $R13=93$ $R14=100$ $R15=86$
 Status: $T=1.00ms$ $Ip=9394(14\%)$ [$MAAS-1200(CAN)$]

Tester: Schiefer
 Temperature: 20.5Deg
 Manufacture:
 System: MAAS-1200 (CAN)

Date: 2021-07-08
 Humidity: 55%
 Remarks:

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



EPREL-registratienummer: 831542

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/831542>

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