Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: SPL

Anschrift des Lieferanten: Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 4871EP Etten-Leur, NL

Modellkennung: L279513727-1

Art o	der Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Art der Lichtquelle.						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	E27					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimm- ten Dimmern			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zu-	11	Energieeffizienzklas-	F			

Parameter	Wert	Parameter	Wert				
Allgemeine Produktparameter:							
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	11	Energieeffizienzklas- se	F				
Nutzlichtstrom (фuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	610 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700				
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	11,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00				
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	80				

für CLS in W, au zimalstelle geru			nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	137	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	95	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	95	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
ter)						
Angabe zu einer Leistungsaufnah		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,463 0,417		
Parameter für L	ichtquellen mit g	ebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärl	ke (cd)	275	Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel	110		
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:					
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		14	Lebensdauerfaktor	0,70		
Lichtstromerhal	t	0,70				
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	quellen:			
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	5		
quelle eine l quelle ohne ei	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	0,7	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,9		

(a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;



SPL Spectrum Test Report

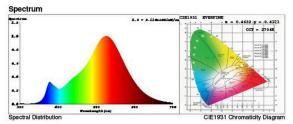
Date Sam. Status Instrument Test by Assessor Sample Specification Sample No. Manufacturer : 1-1 : L279513727 : L279513727 : Tenia : 2017-11-02 13:33:35 : HaasSuite(EVERFINE) : sheena : damin

 Test Condition

 Temprature
 : 25.3Deg

 WL Range
 : 380nm-780nm

 Test Mode
 : Fast Test
 : 65.0% : 52230 (80%) : 20 ms : High



 ColorImetric Parameters

 Chromaticity Coordinate: x = 0.4632 y = 0.4171 / u² = 0.2617 v² = 0.5303 (duv=2.11e-03)

 CCT= 2704K
 Prop WL: Us=583.5nm
 Purity=64.2%

 Peak WL: Lp=606nm
 FWHM: =118.2nm
 Ratio:R=24.9% G=72.5%

Render Index: Ra = 82.2
R1 =81 R2=93 R3 =93 R4 =78 R5 =81 R6 =93 R7 =81
R8 =57 R9 =9 R10=84 R11=77 R12=76 R13=84 R14=97 R15=73
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Photometric & Radiometric Parameters Flux = 974.28 lm Eff.: 87.32 lm/W Fe = 3.0416 W

Electrical parameters V = 230.0 V I = 0.08913 A P = 11.16 W PF = 0.5444

Schlefer Professional Lighting

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 0



EPREL-Eintragungsnummer 706627 https://eprel.ec.europa.eu/qr/706627

Lieferant: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Import Website: www.schiefer.nl

eur)

Kundenbetreuung:

Name: Schiefer Lighting Website: www.schiefer.nl

E-Mail-Adresse: info@schiefer.nl Telefonnummer: +31765037717

Anschrift:

Potterbakkerstraat 35 4871EP Etten-Leur

Niederlande