Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. SPL	Nom du	fournisseur or	u marque	commerciale.	SPL
---	--------	----------------	----------	--------------	-----

Adresse du fournisseur: Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 487

Référence du modèle: LF2295056	505622
--------------------------------	--------

Type	de	source	lumineuse:
------	----	--------	-------------------

Technologie d'éclairage utili- sée:	LED	Non-dirigée ou diri- gée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse	Ba22d		
(ou d'autre interface électrique)			
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Uniquement avec des varia- teurs spécifiques

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur	
Paramètres généraux du produit:				
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), ar- rondie à l'entier supérieur le plus proche	5	Classe d'efficacité énergétique	F	
Flux lumineux utile (φuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	470 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2 700	
Puissance en mode «marche» (P _{on}), exprimée en W	5,0	Puissance en mode veille (P _{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00	
Puissance en mode veille (P _{net}), pour SLC, exprimée en W et ar- rondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arron- di à l'entier le plus proche, ou la plage	80	

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions	Hauteur	95	Distribution de la	Voir l'image de la
extérieures en	Largeur	30	puissance spectrale	page précédente
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Profondeur	30	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	
Déclaration de puissance équi-		-	Si oui, puissance	-
valente ^{a)}			équivalente (W)	
			Coordonnées chro- matiques (x et y)	0,467 0,412
Paramètres pou	ır les sources lum	ineuses LED et OLE	. , , , ,	•
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		26	Facteur de survie	0,96
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		
Paramètres pou	ır les sources lum	nineuses secteur LEC	O et OLED:	
Facteur de déph	nasage (cos φ1)	0,90	Constance des cou- leurs dans les el- lipses de MacAdam	6
Déclaration qu'une source lu- mineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puis- sance en watts particulière		_b)	Si oui, déclaration relative au rempla- cement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,1	Mesure de l'ef- fet stroboscopique (SVM)	0,3

a)'-': sans objet; b)'-': sans objet;



SPL Spectrum Test Report

Sample : Date : 2017-12-12 13:13:58

Specification : Sam. Status :

Sample No. : LF229505622-2 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)

Manufacturer : Test by :

Assessor : damin

Test Condition

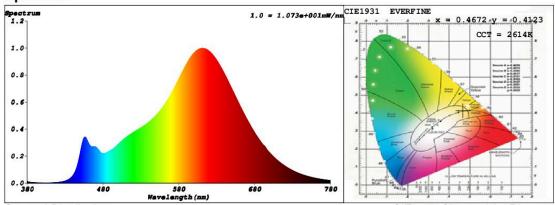
 Temprature
 : 25.3Deg
 RH
 : 65.0%

 WL Range
 : 380nm-780nm
 IP
 : 47008 (72%)

 Test Mode
 : Fast Test
 T
 : 35 ms

Sensitivity: High

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4672 y = 0.4123 / u' = 0.2665 v' = 0.5291 (duv=6.81e-05)

CCT= 2614K Prcp WL: Ld=584.6nm Purity=64.0%

Peak WL: Lp=611nm FWHM: =118.2nm Ratio:R=26.6% G=70.8% B=2.6%

Render Index: Ra = 86.2

R1 =87 R2 =97 R3 =92 R4 =84 R5 =88 R6 =97 R7 =82

R8 = 64 R9 = 26 R10 = 93 R11 = 85 R12 = 83 R13 = 90 R14 = 96 R15 = 79

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 475.94 lm Eff.: 100.97 lm/W Fe = 1.5626 W

Electrical parameters

V = 230.1 V I = 0.02376 A P = 4.714 W PF = 0.8624

Schiefer Professional Lighting

www.professional-lighting.eu

Model placed on the Union market from 05/03/2021



EPREL registration number: 545634 https://eprel.ec.europa.eu/qr/545634

Supplier: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Importer) Website: www.schiefer.nl

Customer care service:

Name: Schiefer Lighting Website: www.schiefer.nl

Email: info@schiefer.nl Phone: +31765037717

Address:

Potterbakkerstraat 35 4871EP Etten-Leur

Pays-Bas