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
ı		

Référence d	lu mod	èle: LF	023980305
-------------	--------	---------	-----------

_			
Tyne	dρ	SOURCE	lumineuse:
IVE	uc	JUGICC	iuiiiiicusc.

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou diri- gée:	NDLS
Type de culot de la source lumi- neuse (ou d'autre interface électrique)	E27		
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	4	Classe d'efficacité énergétique	G
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°)	160 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	2 000
Puissance en mode «marche» (P _{on}), exprimée en W	4,5	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	93

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions	Hauteur	135	Distribution de la puissance spectrale	Voir l'image de la
extérieures en	Largeur	95		page précédente
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Profondeur	95	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	
,	Déclaration de puissance équi-		Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chro- matiques (x et y)	0,528 0,417
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		84	Facteur de survie	0,96
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		
Paramètres pou	ur les sources lum	nineuses secteur LEC	et OLED:	
Facteur de déphasage (cos φ1)		0,85	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 pap LM)	oillotement (Pst	0,1	Mesure de l'ef- fet stroboscopique (SVM)	0,3

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



SPL Spectrum Test Report

Sample : Date : 2020-01-02 13:25:59

Specification: LF023980305 Sam. Status:

Sample No. : LF023980305 01 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)

Manufacturer : Test by : Schiefer

Assessor : damin

Test Condition

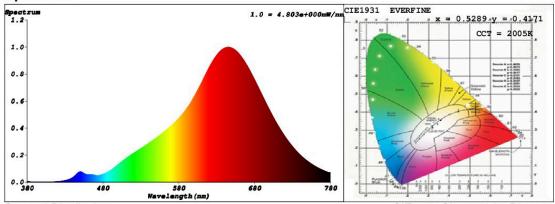
 Temprature
 : 25.3Deg
 RH
 : 65.0%

 WL Range
 : 380nm-780nm
 IP
 : 49945 (76%)

 Test Mode
 : Fast Test
 T
 : 96 ms

Sensitivity: High

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.5289 y = 0.4171 / u' = 0.3045 v' = 0.5403 (duv=1.19e-03)

CCT= 2005K Prcp WL: Ld=588.5nm Purity=84.0%

Peak WL: Lp=646nm FWHM: =119.0nm Ratio:R=34.8% G=64.0% B=1.2%

Render Index: Ra = 97.6

R1 =99 R2 =99 R3 =96 R4 =99 R5 =99 R6 =99 R7 =97

R8 = 93 R9 = 84 R10 = 96 R11 = 96 R12 = 97 R13 = 99 R14 = 96 R15 = 96

LEVEL:OUT WHITE:OUT

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 146.15 lm Eff.: 34.41 lm/W Fe = 678.98 mW

Electrical parameters

V = 229.9 V I = 0.02214 A P = 4.248 W PF = 0.8348

Schiefer Professional Lighting

www.spl-lighting.com

Model placed on the Union market from 31/05/2021 to 04/01/2023



EPREL registration number: 765921 https://eprel.ec.europa.eu/qr/765921

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