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

Adresse du fournisseur: Schiefer Lighting, Potterbakkerstraat 35, 4871EP Etten-Leur, NL

Référence du modèle: LF023925005

Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (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 variateurs spécifiques

Paramètres du produit

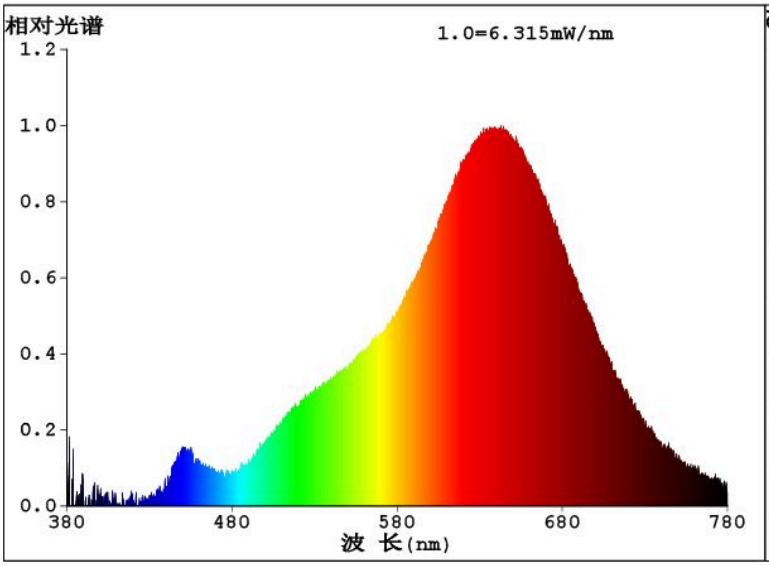
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d’énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l’entier supérieur le plus proche	4	Classe d’efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu’il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	140 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	2 200
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	4,0	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 arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage	93

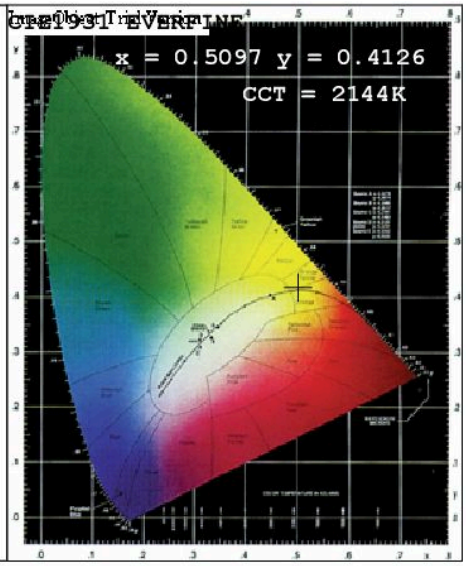
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	180	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	125		
	Profondeur	125		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,510 0,413
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		82	Facteur de survie	0,96
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		0,85	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	6
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière		-[b)]	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,1	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,3

a) '-' : sans objet;

b) '-' : sans objet;

光 源 光 谱 测 试 报 告





颜色参数:

色品坐标:x=0.5097　y=0.4126/u'=0.2941 v'=0.5357

相关色温:CCT=2144K(色差Duv=-0.0008) 主波长:λd=587.9nm 色纯度: Purity=76.8%

色比:R=33.1% G=65.3% B=1.6%　峰值波长:λp=642.9nm　半峰带宽:FWHM=117.7nm

显色指数:Ra=97.1

R1 =100	R2 =99	R3 =98	R4 =98	R5 =99	R6 =96	R7 =95	
R8 =92	R9 =82	R10=99	R11=94	R12=94	R13=99	R14=97	R15=96

光度参数:

光通量　Φ　= 210.4 lm　光效 : 56.68 lm/W　辐射通量 Φe　= 905.9 mW

电参数:

电压 V = 230.44 V 电流 I = 0.01815 A 功率 P = 3.713 W 功率因数 PF = 0.8880

分级:OUT　　白光分类:OUT

仪器状态:　积分时间 T = 3179 ms　Ip = 20842 (32%)

产品型号:LF023925005	产品编号:2
测试人员:QIU	测试日期:2021-05-07
环境温度:25.3℃	环境湿度:65.0%
制造厂商:	备　　注:

Modèle mis sur le marché de l'Union du 25/03/2021

Numéro d'enregistrement EPREL: 600736

https://eprel.ec.europa.eu/qr/600736

Fournisseur: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Importateur)

Site web: www.schiefer.nl

Service après-vente:

Nom: Schiefer Lighting

Site web: www.schiefer.nl

Courriel: info@schiefer.nl

Téléphone: +31765037717

Adresse:
Potterbakkerstraat 35
4871EP Etten-Leur
Pays-Bas