

# 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:** L411981027

**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)	S19		
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:	Non

## Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

### Paramètres généraux du produit:

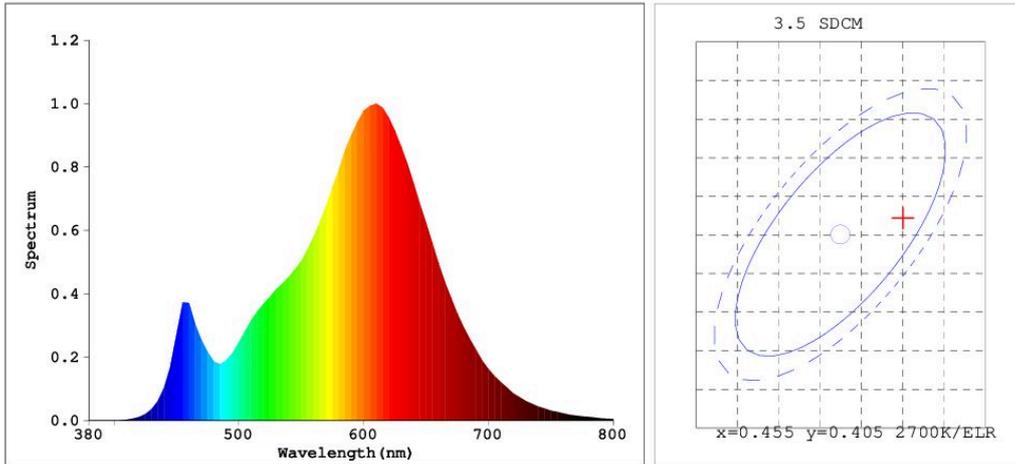
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	7	Classe d'efficacité énergétique	E
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	850 sur Sphère (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	7,5	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 arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	80

			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	310	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	38		
	Profondeur	38		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,462 0,407
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	11		Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux	0,70			
<b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>				
Facteur de déphasage (cos $\phi_1$ )	0,50		Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	5
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière	- <sup>b)</sup>		Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	1,0		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;

**Light Source Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4615$   $y=0.4067$   
 Chromaticity Coordinate:  $u'=0.2653$   $v'=0.5261$  ( $duv=-1.57e-03$ )  
 Tc=2647K Dominant WL:Ld=585.0nm Purity=60.6% Centroid WL:597.0nm  
 Ratio:R=27.8% G=70.0% B=2.2% Peak WL:Lp=610.0nm HWL:110.4nm  
 Render Index:Ra=83.1  
 R1 =83 R2 =94 R3 =93 R4 =80 R5 =83 R6 =94 R7 =80  
 R8 =57 R9 =11 R10=87 R11=80 R12=78 R13=86 R14=97 R15=75

**Photo Parameters:**

Flux: 821.13 lm Fe: 2.5695 W Efficacy:116.8 lm/W  
 WHITE:ANSI\_2700K

**Electrical Parameters:**

Luminaire: U=230.9V I=0.06171A P=7.029W PF=0.4933

**Instrument Status:**

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=23180 (G=5,D=64)  
 REF=7140 (R=2) %=0.043% PMT: 28.8 centigrade [150.0]

Product Type:98815 LEDnear S19-7W 230V-2700K Manufacturer:LUMARTEC  
 Number:4 Test Department:LUMARTEC  
 Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%  
 Test Operator:DAMIN Test Date:2021-05-13 10:08:22  
 Software:V3.00.133 Instrument:PMS-80\_V1 (SN:G107113CD1321125)

Modèle mis sur le marché de l'Union du 25/02/2021



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 614376

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/614376>

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

**Site web:** [www.schiefer.nl](http://www.schiefer.nl)

**Service après-vente:**

**Nom:** Schiefer Lighting

**Site web:** [www.schiefer.nl](http://www.schiefer.nl)

**Courriel:** [info@schiefer.nl](mailto:info@schiefer.nl)

**Téléphone:** +31765037717

**Adresse:**

Potterbakkerstraat 35

4871EP Etten-Leur

Pays-Bas