# Fiche d'information sur le produit

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

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: L025347027					
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS		
Type de culot de la source lumi- neuse	GX53				
(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), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	6	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°)	380 sur Cône large (120)°	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 <sub>on</sub> ), exprimée en W	6,0	Puissance en mode veille (P <sub>sb</sub> ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00		
Puissance en mode veille (P <sub>net</sub> ),		Indice de rendu	80		

proche, ou la plage

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées			
Dimensions	Hauteur	23	Distribution de la	Voir l'image de la		
extérieures en	Largeur	74	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	74	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge			
,	puissance équi-	-	Si oui, puissance équivalente (W)	-		
		<u> </u>	Coordonnées chro-	0,466		
			matiques (x et y)	0,412		
Paramètres pou	ır les sources lum	nineuses dirigées:				
Intensité lumir (cd)	neuse de crête	190	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	120		
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:						
R9 valeur de l'i des couleurs	ndice de rendu	5	Facteur de survie	0,70		
Facteur de conservation du flux lumineux		0,70				
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:						
Facteur de déph	nasage (cos φ1)	0,70	Constance des cou- leurs dans les el- lipses de MacAdam	5		
mineuse LED source lumineu	'une source lu- remplace une se fluorescente égré d'une puis- particulière	_b)	Si oui, déclaration relative au rempla- cement (W)	-		
Mesure du par LM)	oillotement (Pst	0,7	Mesure de l'ef- fet stroboscopique (SVM)	0,9		

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



## **SPL Spectrum Test Report**

Sample : Date : 2020-07-14 12:57:35

Specification: L025347027 Sam. Status:

Sample No. : L025347027 01 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)

Manufacturer : Test by : Schiefer
Assessor : damin

**Test Condition** 

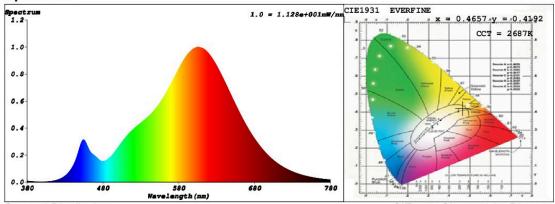
 Temprature
 : 25.3Deg
 RH
 : 65.0%

 WL Range
 : 380nm-780nm
 IP
 : 45998 (70%)

 Test Mode
 : Fast Test
 T
 : 36 ms

Sensitivity: High

#### Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

### **Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate: x = 0.4657 y = 0.4192 / u' = 0.2624 v' = 0.5315 (duv=2.66e-03)

CCT= 2687K Prcp WL: Ld=583.5nm Purity=65.6%

Peak WL: Lp=606nm FWHM: =119.2nm Ratio:R=24.9% G=73.0% B=2.1%

Render Index: Ra = 81.5

R1 = 79 R2 = 90 R3 = 97 R4 = 79 R5 = 79 R6 = 89 R7 = 82

R8 = 57 R9 = 5 R10 = 78 R11 = 77 R12 = 71 R13 = 82 R14 = 99 R15 = 71

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K

#### **Photometric & Radiometric Parameters**

Flux = 519.73 lm Eff.: 91.77 lm/W Fe = 1.6030 W

#### **Electrical parameters**

V = 229.9 V I = 0.02689 A P = 5.663 W PF = 0.9161

## Schiefer Professional Lighting

www.spl-lighting.com

## Modèle mis sur le marché de l'Union du 10/03/2021



Numéro d'enregistrement EPREL: 559268 https://eprel.ec.europa.eu/qr/559268

Fournisseur: Schiefer Signaal Speciaallampen B.V. (Import Site web: www.schiefer.nl

ateur)

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