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: L641738722						
Type de source lumineuse:						
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS			
Type de culot de la source lumi- neuse	GU10					
(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	7	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°)	380 sur Cône étroit (90)°	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage	2 200			
		de températures de couleur proximales qui peuvent être ré- glées				
Puissance en mode «marche» (P _{on}), exprimée en W	7,0	couleur proximales qui peuvent être ré-	0,00			

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions	Hauteur	55	Distribution de la	Voir l'image de la
extérieures en	Largeur	50	puissance spectrale	page précédente
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans	Profondeur	50	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	
fonction d'éclairage (le cas échéant)				
Déclaration de valente ^{a)}	puissance équi-	-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chro-	0,507
			matiques (x et y)	0,413
Paramètres pou	ur les sources lum	nineuses dirigées:		
Intensité lumir (cd)	neuse de crête	550	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	46
Paramètres pou	ur les sources lum	nineuses LED et OL	ED:	
R9 valeur de l'i des couleurs	indice de rendu	11	Facteur de survie	0,70
Facteur de conservation du flux lumineux		0,70		
Paramètres pou	ur les sources lum	nineuses secteur Ll	ED et OLED:	
Facteur de dépl	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 ise 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 : 2021-07-01 13:19:21

Specification : L641738722 Sam. Status :

Sample No. : L641738722-434 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)

Manufacturer : Test by : Renee

Assessor : damin

Test Condition

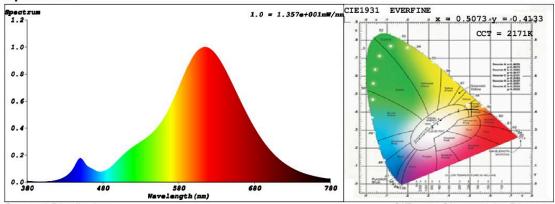
 Temprature
 : 25.3Deg
 RH
 : 65.0%

 WL Range
 : 380nm-780nm
 IP
 : 51598 (79%)

 Test Mode
 : Fast Test
 T
 : 33 ms

Sensitivity: High

Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.5073 y = 0.4133 / u' = 0.2922 v' = 0.5356 (duv=-5.90e-04)

CCT= 2171K Prcp WL: Ld=587.7nm Purity=76.3%

Peak WL: Lp=614nm FWHM: =106.8nm Ratio:R=30.8% G=67.8% B=1.4%

Render Index: Ra = 81.8

R1 =80 R2 =92 R3 =94 R4 =79 R5 =81 R6 =93 R7 =79

R8 = 55 R9 = 11 R10 = 84 R11 = 80 R12 = 83 R13 = 83 R14 = 98 R15 = 72

LEVEL:OUT WHITE:OUT

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 521.55 lm Eff.: 76.43 lm/W Fe = 1.7772 W

Electrical parameters

V = 229.8 V I = 0.03308 A P = 6.823 W PF = 0.8977

Schiefer Professional Lighting

www.spl-lighting.com

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/09/2021 au 11/04/2024



Numéro d'enregistrement EPREL: 559267 https://eprel.ec.europa.eu/qr/559267

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