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: L560835900

Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique)	Ba15d		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Oui	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	8	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)	330 sur Cône étroit (90)°	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	2000...2800
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	8,0	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	95

			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	55	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	70		
	Profondeur	70		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,446 0,400
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		600	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	35
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		86	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,72		

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;

EVERFINE

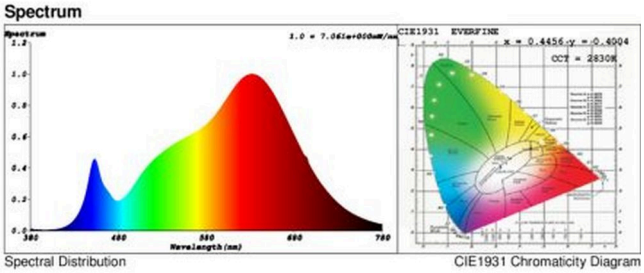
SPL Spectrum Test Report

Sample	:	Date	: 2021-07-19 13:19:39
Specification	: L560835900	Sam. Status	:
Sample No.	:	Instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:	Test by	: Renee
		Assessor	: damin

Test Condition

Temprature	: 25.3Deg	RH	: 65.0%
WL Range	: 380nm-780nm	IP	: 50864 (78%)
Test Mode	: Fast Test	T	: 69 ms
		Sensitivity	: High

Spectrum



Spectral Distribution CIE1931 Chromaticity Diagram

Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4456 y = 0.4004 / u' = 0.2578 v' = 0.5212 (duv=-2.52e-03)
CCT= 2830K Prcp WL: Ld=584.5nm Purity=53.9%
Peak WL: Lp=632nm FWHM: =159.6nm Ratio:R=26.2% G=71.1% B=2.7%

Render Index: Ra = 97.1

R1 =99	R2 =99	R3 =96	R4 =97	R5 =99	R6 =97	R7 =96	
R8 =94	R9 =86	R10=95	R11=96	R12=87	R13=99	R14=97	R15=98

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 317.78 lm Eff. : 69.55 lm/W Fe = 1.1927 W

Electrical parameters

V = 11.99 V I = 0.4126 A P = 4.569 W PF = 0.9238

Schiefer Professional Lighting
www.spl-lighting.com

Model placed on the Union market from 01/09/2021

EPREL registration number: 831518 https://eprel.ec.europa.eu/qr/831518

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