

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. Searchlight Electric

Adresse du fournisseur: Quality, Head Of QA The Black Church St Mary's Place 1 D07P4AX Dublin

Référence du modèle: 10321-1

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)	Integrated LED		
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:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui

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	G
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	498 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	6,7	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	83

			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	200	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	200		
	Profondeur	200		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,467 0,414
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		8	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		

a) '- ' : sans objet;

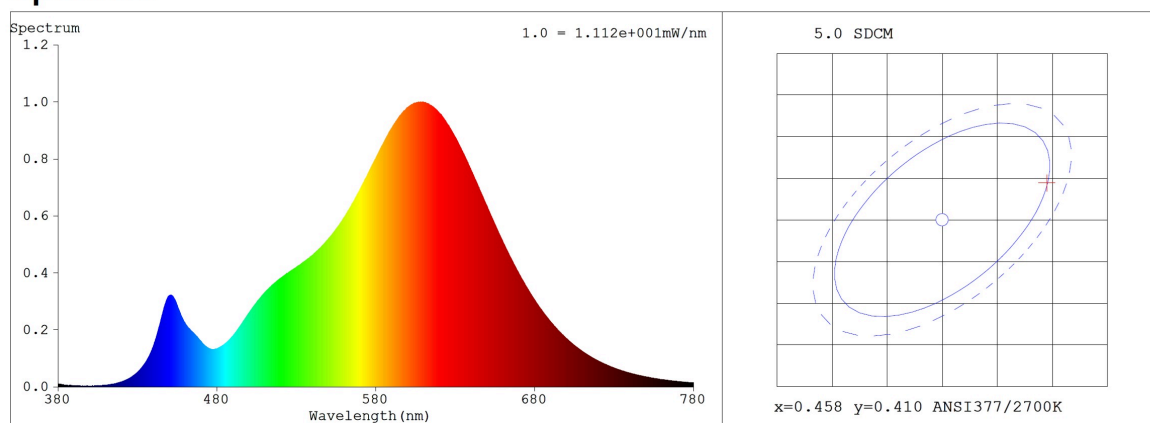
b) '- ' : sans objet;

Sample	:		Date	:	2026-01-06
Specification	:	10321-1BZ 1L pendant light with shade	Sam. Status	:	
Sample No.	:	19	Standard	:	
Manufacturer	:		Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Assessor	:	damin			
Remark	:		Test by	:	xiaoxin
Device SN	:				

Test Condition

Temperature	:	24.5Deg	RH	:	60.0%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	51805 (79%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	416 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4673$ $y = 0.4145$ / $u' = 0.2655$ $v' = 0.5300$ ($duv=8.56e-04$)
 CCT= 2629K Prcp WL: $L_d=584.3nm$ Purity=64.7%
 Peak WL: $L_p=607nm$ FWHM: $=113.8nm$ Ratio:R=25.7% G=72.2% B=2.0%
 Render Index: $R_a = 82.7$

EEL: 0.15289 A+

R1 =81	R2 =91	R3 =96	R4 =81	R5 =81	R6 =91	R7 =82	
R8 =58	R9 =8	R10=81	R11=81	R12=76	R13=83	R14=99	R15=73

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 497.84 lm Eff. : 73.95 lm/W $F_e = 1.5430 W$

Electrical parameters

V = 220.08 V I = 0.03252 A P = 6.732 W PF = 0.9393 F=49.99 Hz

Numéro d'enregistrement EPREL: 2787374

Modèle mis sur le marché de l'Union du 10/07/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2787374>

Fournisseur: SEARCHLIGHT ELECTRIC INTERNATIONAL LIMITED (Importateur)

Site web: www.searchlightelectric.com

Service après-vente:

Nom: Quality

Site web: www.searchlightelectric.com

Courriel: Tlam@searchlightelectric.com

Téléphone: 01612033451

Adresse:

Head Of QA
The Black Church
St Mary's Place 1
D07P4AX
Dublin