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. SPECTRUM

Adresse du fournisseur: Wojnarowscy, Gospodarcza 16 40-432 Katowice Poland

Référence du modèle: WOJ+13032_4W

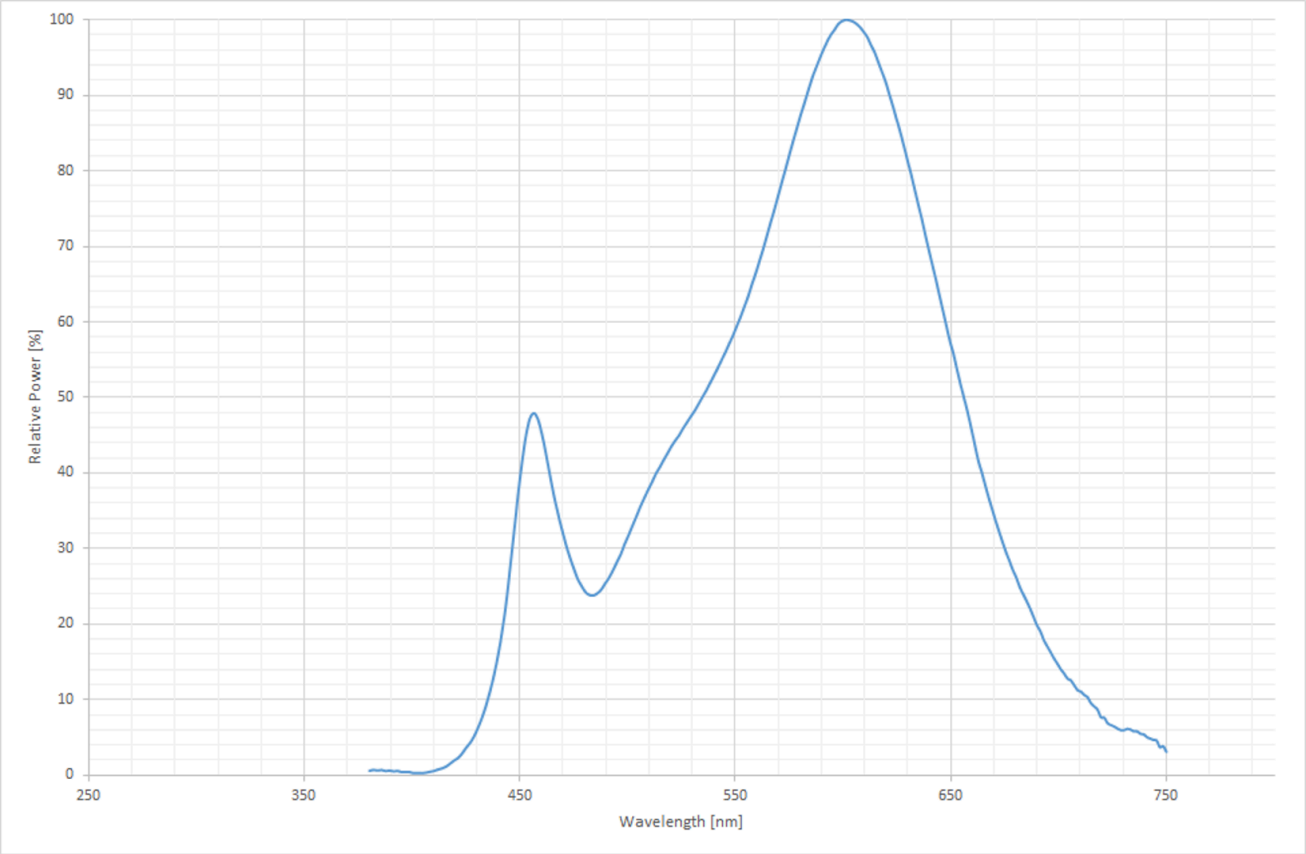
Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique)	E27		
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	4	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)	320 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	3 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	4,0	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	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	80	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	45		
	Profondeur	45		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		Oui	Si oui, puissance équivalente (W)	29
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,436 0,402
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		14	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		0,60	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		-[b)]	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,2	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;


Relative Power [%]
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
250
350
450
550
650
750
Wavelength [nm]

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/01/2020

Numéro d'enregistrement EPREL: 1387845

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1387845

Fournisseur: Wojnarowscy Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością (Fabricant)

Site web: www.spectrumled.pl

Service après-vente:

Nom: Wojnarowscy

Site web: www.spectrumled.pl

Courriel: biuro@spectrumled.pl

Téléphone: +48327350600

Adresse:
Gospodarcza 16
40-432 Katowice
Poland