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. Radium

Adresse du fournisseur: Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

Référence du modèle: 4008597206221

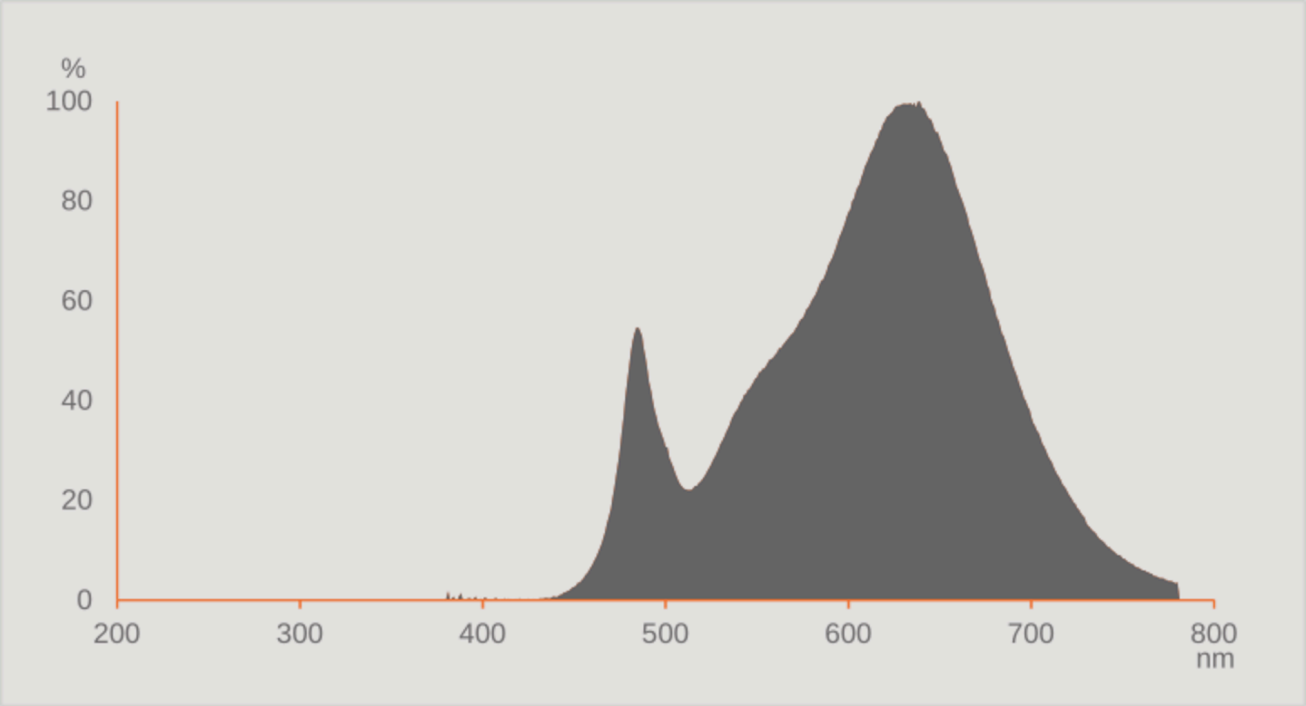
Type de source lumineuse:

Technologie d’éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d’autre interface électrique)	G24d-2		
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	7	Classe d’efficacité énergétique	E
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)	810 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	7,0	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	80

			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	146	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	34		
	Profondeur	34		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		Oui	Si oui, puissance équivalente (W)	18
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,434 0,403
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		0	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)		0,90	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		Oui[b)]	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	18
Mesure du papillotement (Pst LM)		1,0	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;


%
100
80
60
40
20
0
200
300
400
500
600
700
800
nm

Modèle mis sur le marché de l'Union du 24/07/2025

Numéro d'enregistrement EPREL: 2214081

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2214081

Fournisseur: Radium Lampenwerk GmbH (Fabricant)

Site web: www.radium.de

Service après-vente:

Nom: Radium Customer Service

Site web: www.radium.de

Courriel: customerservice@radium.de

Téléphone: +49 2267 81 1

Adresse:
Dr. Eugen Kersting Str. 6
51688 Wipperfürth
Allemagne