

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. LIGHT SCIENTISTS

Adresse du fournisseur: Commercial, Chemin de la Bruyère 44, 69570 DARDILLY, FR

Référence du modèle: 540565

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)	230VAC		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Oui		
Protection anti-éblouissement:	Oui	Utilisation avec un variateur:	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

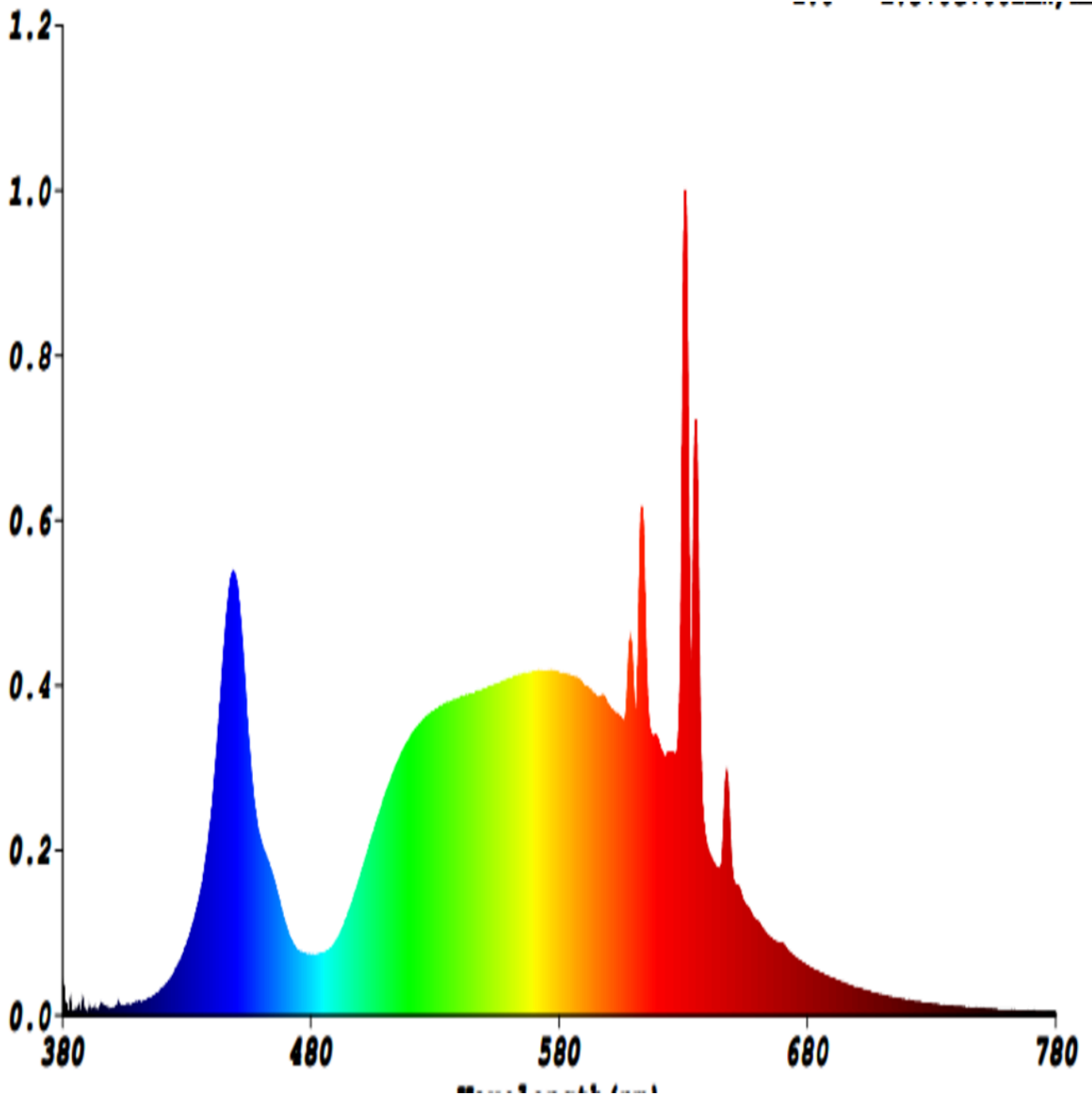
Paramètres généraux du produit:

Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	24	Classe d'efficacité énergétique	E
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°)	2 600 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	4 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	24,0	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

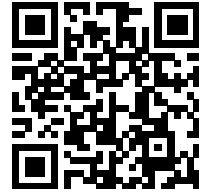
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	28	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	595		
	Profondeur	595		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,380 0,380
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)	1 700		Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	90
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	0		Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux	0,96			

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;



Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/05/2024



Numéro d'enregistrement EPREL: 2023084

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2023084>

Fournisseur: LIGHT SCIENTISTS EXPLOITATION (Importateur)

Site web: www.lightscientists.com

Service après-vente:

Nom: Commercial

Site web: <https://www.lightscientists.com/>

Courriel: contact@light.ls

Téléphone: 0442960666

Adresse:

Chemin de la Bruyère 44
69570 DARDILLY
France