

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. Synergy 21

Adresse du fournisseur: ALLNET, Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland

Référence du modèle: FUT107

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)	GU10		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Oui
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
-----------	--------	-----------	--------

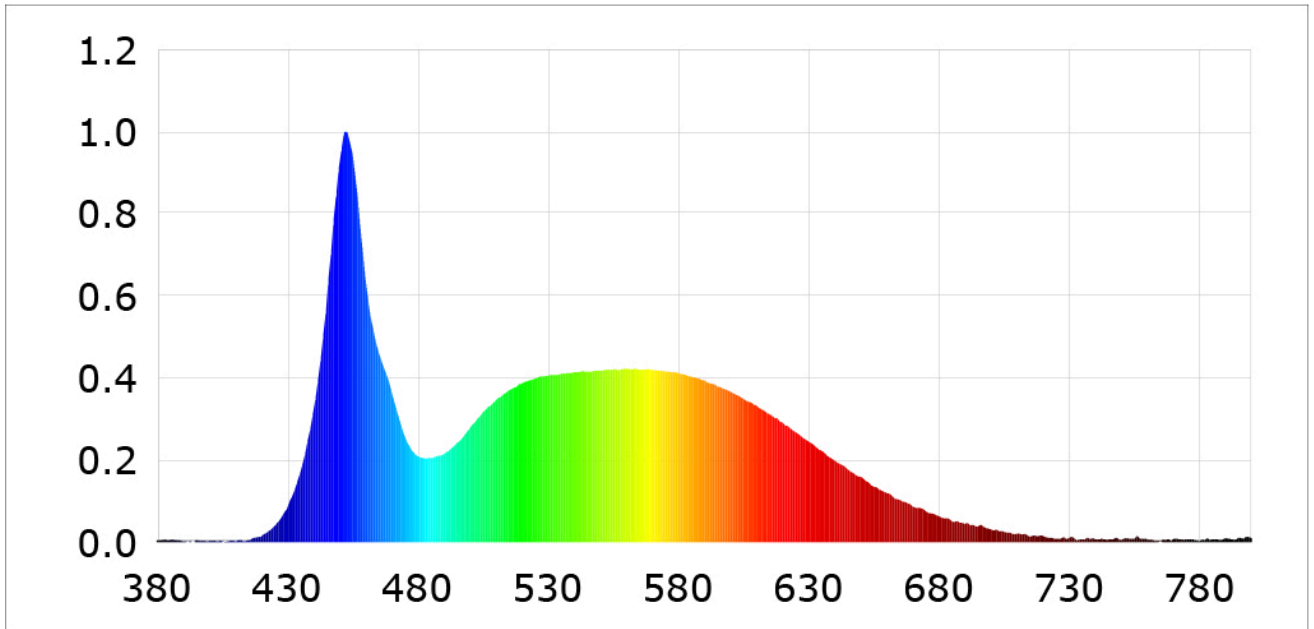
Paramètres généraux du produit:

Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	6	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°)	620 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	2700...6500
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	6,0	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,40
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

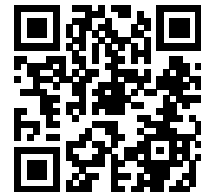
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	72	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	50		
	Profondeur	50		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,313 0,337
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		1 185	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	30
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		21	Facteur de survie	0,55
Facteur de conservation du flux lumineux		0,55		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ 1)		0,55	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	4
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)	2
Mesure du papillotement (Pst LM)		0,1	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

a) : sans objet;

b) : sans objet;



Modèle mis sur le marché de l'Union du 06/05/2020



Numéro d'enregistrement EPREL: 1679130

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1679130>

Fournisseur: ALLNET GmbH Computersysteme (Fabricant) **Site web:** www.allnet.de

Service après-vente:

Nom: ALLNET

Site web: www.allnet.de

Courriel: eprel@allnet.de

Téléphone: (+49) 089 894 222 22

Adresse:

Maistraße 2, 82110 Germering, Deutschland