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. Maytoni Decorative Lighting

Adresse du fournisseur: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Référence du modèle: O423FL-L5GF

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

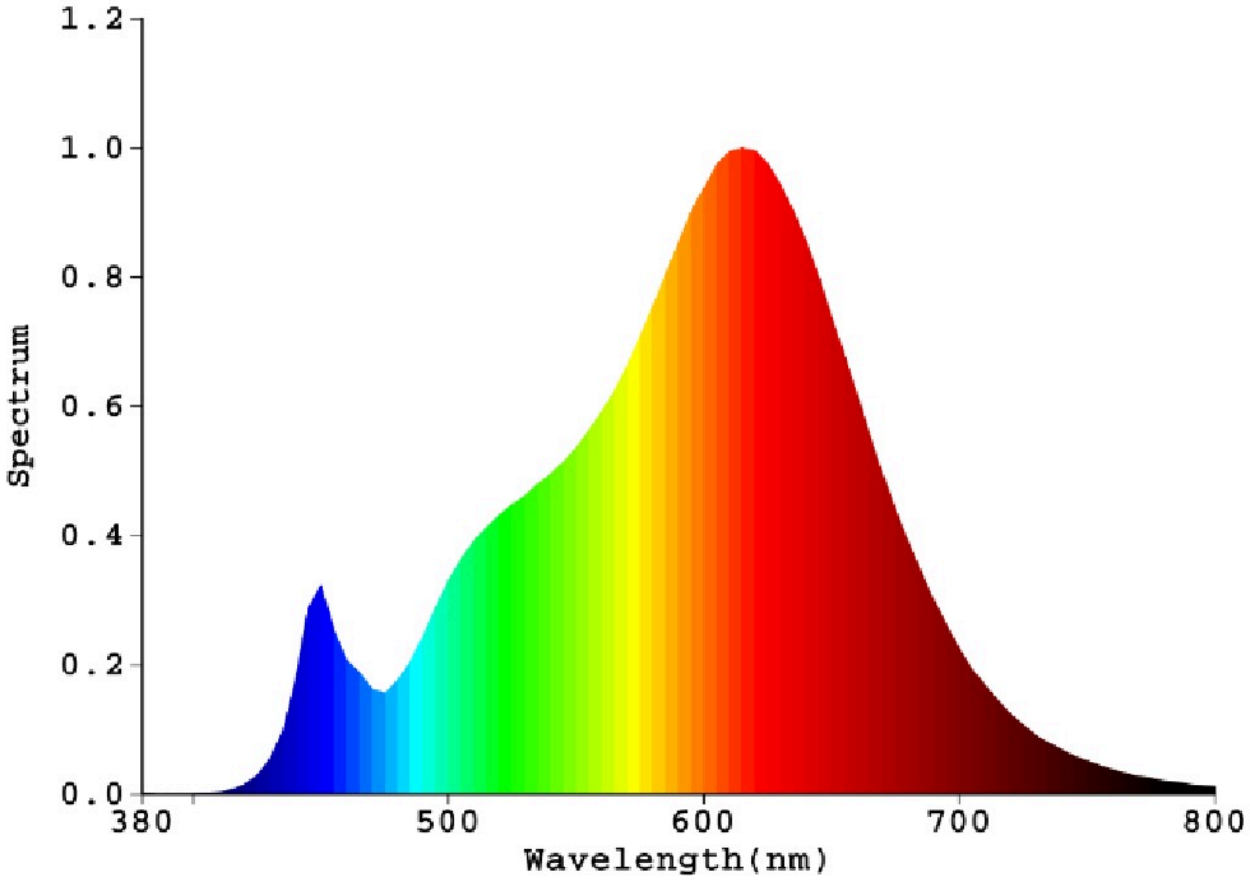
Paramètres du produit

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	6	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)	174 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	3 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	5,7	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,10
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,10	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l’entier le plus proche, ou la plage	90

			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	600	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)]		Oui	Si oui, puissance équivalente (W)	5
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,461 0,414
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		236	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	51
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		38	Facteur de survie	0,10
Facteur de conservation du flux lumineux		0,10		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		0,86	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	9
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)		0,1	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,1

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Spectrum
380
500
600
700
800
Wavelength(nm)

Modèle mis sur le marché de l'Union du 29/03/2023

Numéro d'enregistrement EPREL: 1370157

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370157

Fournisseur: Maytoni GmbH (Fabricant)

Site web: www.maytoni.de

Service après-vente:

Nom: Maytoni GmbH

Site web: https://maytoni.de/

Courriel: info@maytoni.de

Téléphone: +49 (30) 555 722 45

Adresse:
Feldstiege 98
48161 Münster
Allemagne