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. Sencys

Adresse du fournisseur: Customer support, Herikerbergweg 336 - Diana building, 1101 CT Amsterdam, NL

Référence du modèle: 5414628162111

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

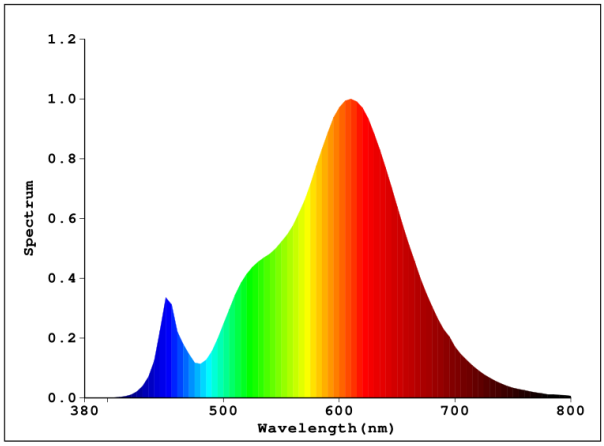
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	4	Classe d'efficacité énergétique	D
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	470 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	2 700
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	3,4	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

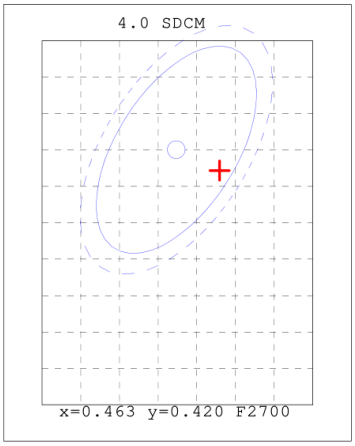
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	105	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	60		
	Profondeur	60		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		Oui	Si oui, puissance équivalente (W)	40
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,463 0,420
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		0,93		
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ1)		0,00	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	6
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)		1,0	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,9

a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4678 y=0.4177

Chromaticity Coordinate:u'=0.2644 v'=0.5312(duv=1.97e-03)

Tc=2647K Dominant WL:Ld=583.9nm Purity=65.8% Centroid WL:599.0nm

Ratio:R=27.8% G=70.6% B=1.6% Peak WL:Lp=610.0nm HWL:116.0nm

Render Index:Ra=84.9

R1 =84 R2 =92 R3 =98 R4 =85 R5 =84 R6 =92 R7 =84

R8 =61 R9 =14 R10=82 R11=86 R12=74 R13=86 R14=99 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 523.44 lm Fe: 1.6191 W Efficacy:156.7 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=230.24V I=0.02758A P=3.341W PF=0.5263

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=7544(G=3,D=56)

REF=10066(R=3) %=-0.010% PMT: 26.8 centigrade [150.0]

Product Type:10227782
Number:3.4W-1
Temperature:25 deg
Test Operator:DAMIN
Software:V3.00.138

Manufacturer:EVERFINE
Test Department:
Humidity:65%
Test Date:2023-12-05 11:06:50
Instrument:PMS-80_V1 (SN:1009074)

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/03/2024

Numéro d'enregistrement EPREL: 1878548

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1878548

Fournisseur: Maxeda DIY Group B.V. (Fabricant)

Site web: https://www.maxedadiygroup.com/

Service après-vente:

Nom: Customer support

Site web:

Courriel: Customersupport@diymaxeda.com

Téléphone: +203983333

Adresse:
Herikerbergweg 336 - Diana building
1101 CT Amsterdam
Pays-Bas