

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: Maxeda DIY, PO Box 22954, 1100 DL Amsterdam , NL

Référence du modèle: 10081184

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)	T8		
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	18	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°)	1 980 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	4 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	18,0	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	29	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	29		
	Profondeur	1 214		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,382 0,385
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	3		Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux	0,95			
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ_1)	0,70		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;

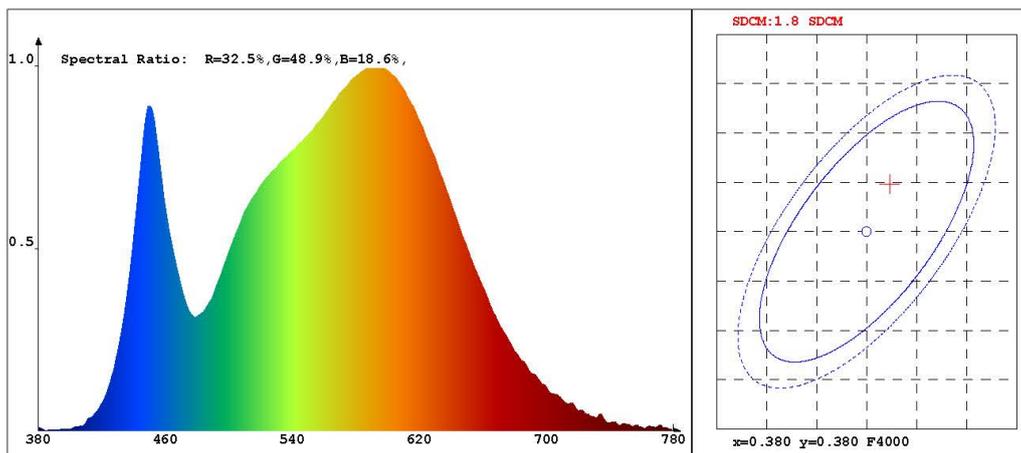
b) '- ' : sans objet;

LED Test Report

Product Mark

Product Type : JKT8GS-1.2M-18W-G
 Temperature : 25'C Operator :
 Remark:

Manufacturer :
 Humidity : 65%
 Test Date : 2021-10-23 11:00:20



Chroma Parameters

Chro.Coor.: x=0.3823 y=0.3848 u=0.2231 v=0.3369 duv=0.0032
 CCT: 4008K Dominant Wave.: 577.4nm Purity: 30.2%
 Flux RGB Ratio: R=17.9%, G=79.8%, B=2.3% Peak Wave: 589.7nm Half Width: 149.3nm

Rendering Index: Ra= 82.2

R1 =80 R2 =88 R3 =95 R4 =81 R5 =80 R6 =84 R7 =86 R8 =63
 R9 =3 R10=72 R11=80 R12=63 R13=82 R14=97 R15=73

Photo Parameters

Flux: 1872.17lm Effi.: 110.7lm/W Radiant: 6157.2mW Iv: 0.0mcd
 Efficiency: 0.123 Effi Level: A+ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage: U=229.900V Current: I=0.1240A
 Power: P=16.91W Power Factor: PF=0.592

Instrument state

Instrument: Hopoo HP8000S Integral Time: 1000.000ms VPeak: 12982
 VDark: 1462 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201410720

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/12/2021



Numéro d'enregistrement EPREL: 1020146

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1020146>

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

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

Service après-vente:

Nom: Maxeda DIY

Site web:

Courriel: raymond.geelen@diymaxeda.com

Téléphone: +3223333651

Adresse:

PO Box 22954, 1100 DL Amsterdam
Pays-Bas