

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. Lumineo

Adresse du fournisseur: Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

Référence du modèle: 495340

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)	Non-standard		
Secteur ou non secteur:	NMLS	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:	Uniquement avec des variateurs spécifiques

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	5	Classe d'efficacité énergétique	G
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°)	338 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	2 640
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	5,1	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,50
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	62

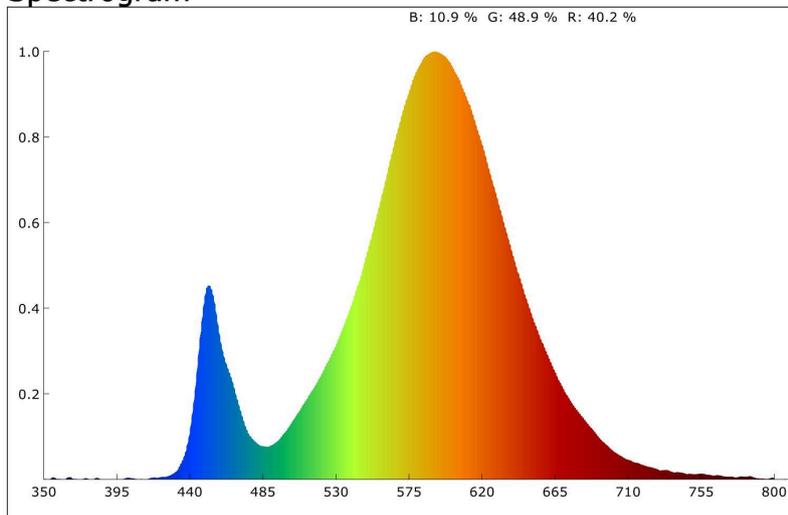
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	200	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	192		
	Profondeur	145		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,464 0,411
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		-65	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,70		

a) '-': sans objet;

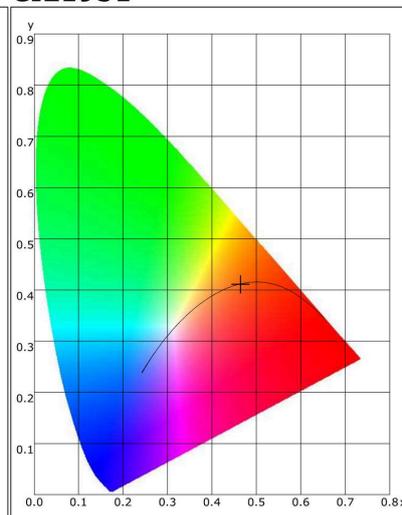
b) '-': sans objet;

测试报告

Spectrogram



CIE1931



Color Parameter:

Coordinate $x=0.4642$ $y=0.4105$ $u=0.2653$ $v=0.3520$ $u'=0.2653$ $v'=0.5280$ ($duv=-0.00034$)
 Color Ratio: R=40.2% G=48.9% B=10.9%

CCT: Tc=2640K DominantWave: $\lambda_d=584.8nm$ Purity: Pur=62.6% CentroidWave: $\lambda_d=582.9nm$
 PeakWave: $\lambda_d=592.4nm$ HalfWidth: $\Delta\lambda_d=93.2nm$ CentreWave: $\lambda_d=594.3nm$ SDCM: SDCM=3.9
 S/P: SP=1.0 Rg: Rg=87.9 Rf: Rf=64.1 LER: 368.6

Ra: Ra=62.0 AvgR=51.1
 R1= 56.4 R2= 79.1 R3= 92.3 R4= 50.4 R5= 54.6 R6= 69.8 R7= 69.0
 R8= 24.9 R9= -64.7 R10= 53.4 R11= 38.4 R12= 37.7 R13= 60.4 R14= 96.1 R15= 49.1

Photometric Parameter:

FLUX: 337.8 lm Ep: 916.5 mW Effic: 66.5 lm/W

Electrical Parameter

Parameters: U=28.9 V I=0.175 A P=5.080 W PF=1.0000
 Energy:66.5 EEI:Class G

product model:008 manufacturer:龙威集团(临海)有限公司
 Product number:001 Test unit:龙威集团(临海)有限公司
 tester:金小珠 date of observation:01/17/22
 software release:V1.21.1113 Instrument website:www.hzsszn.com
 Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P
 Remarks:0

Model placed on the Union market from 01/03/2022



EPREL registration number: 1135625

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1135625>

Supplier: Kaemingk B.V. (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Quality manager

Website: www.kaemingk.com

Email: s.vandenhoven@kaemingk.com

Phone: 0031543498800

Address:

Broekstraat 13
7122MN Aalten
Pays-Bas