

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: 495348

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)	Nons-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:	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	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°)	232 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	2 730
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	4,7	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	41

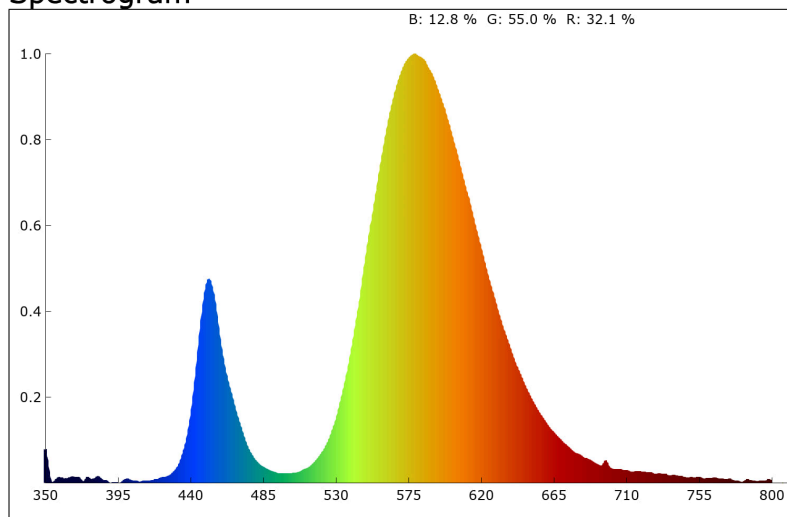
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	150	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	192		
	Profondeur	95		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,455 0,406
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		-99	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		0,70		

a) '-': sans objet;

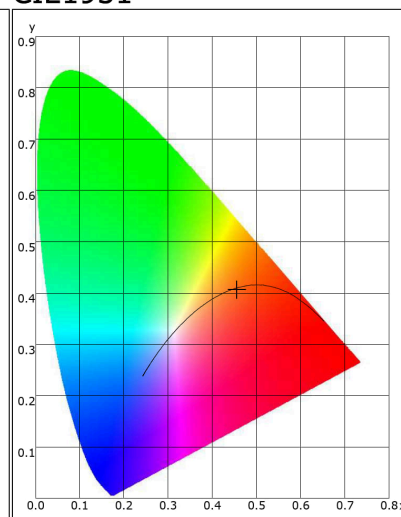
b) '-': sans objet;

test report

Spectrogram



CIE1931



Color Parameter:

Coordinate $x=0.4554$ $y=0.4063$ $u=0.2615$ $v=0.3500$ $u'=0.2615$ $v'=0.5250$ ($duv=-0.00202$)
Color Ratio: R=32.1% G=55.0% B=12.8%

CCT: $T_c=2730K$ DominantWave: $\lambda_d=584.5nm$ Purity: Pur=58.7% CentroidWave: $\lambda_d=575.0nm$
PeakWave: $\lambda_d=579.6nm$ HalfWidth: $\Delta\lambda_d=75.6nm$ CentreWave: $\lambda_d=585.5nm$ SDCM: SDCM=1.7
S/P: SP=0.9 Rg: Rg=75.5 Rf: Rf=42.2 LER: 399.5

Ra: Ra=41.2 AvgR=26.7

R1= 30.6 R2= 65.4 R3= 88.8 R4= 19.0 R5= 26.8 R6= 44.6 R7= 58.5
R8= -3.7 R9= -99.0 R10= 23.0 R11= -9.2 R12= 0.6 R13= 35.8 R14= 93.5 R15= 25.9

Photometric Parameter:

FLUX: 227.4 lm Ep: 566.1 mW Effic: 49.0 lm/W

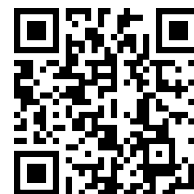
Electrical Parameter

Parameters: U=30.9 V I=0.153 A P=4.740 W PF=1.0000
Energy:49.0 EEI:Class G

product model:495348
Product number:001
tester:Mr. Zhu
software release:V1.21.1113
Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P
Remarks:0

manufacturer:LONGWEI GROUP(LINHAI) CO.,LTD.
Test unit:LONGWEI GROUP(LINHAI) CO.,LTD.
date of observation:12/01/25
Instrument website:www.hzsszn.com

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/01/2025.



Numéro d'enregistrement EPREL: 1135610

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1135610>

Fournisseur: Kaemingk B.V. (Importateur)

Site web:

Service après-vente:

Nom: Quality manager

Site web: www.kaemingk.com

Courriel: s.vandenhoven@kaemingk.com

Téléphone: 0031543498800

Adresse:

Broekstraat 13
7122MN Aalten
Pays-Bas