

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Lumineo

Indirizzo del fornitore: Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

Identificativo del modello: 501323

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Non-standard		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

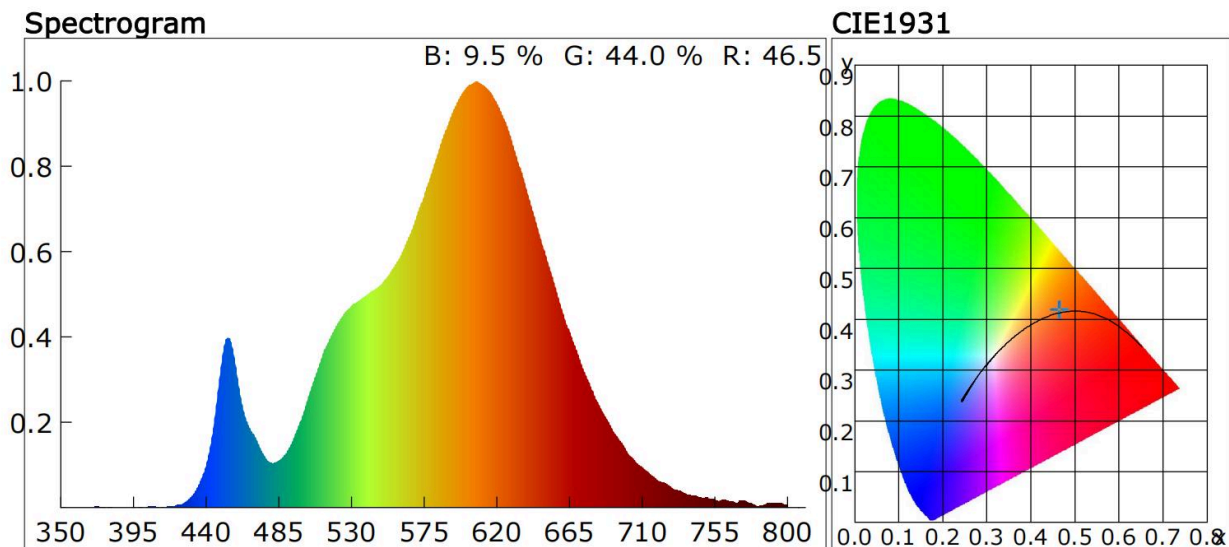
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	4	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	305 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 686
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	3,6	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,50
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	83

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	50	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	50		
	Profondità	9 500		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,465 0,418
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		8	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,70		

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;



Color Parameter:

Coordinate x=0.4650 y=0.4179 u=0.2625 v=0.3539 u'=0.2625 v'=0.5308 (duv=0.00224)
Color Ratio: RedRatio=24.4% GreenRatio=74.4% BlueRatio=1.2%

CCT: 2686K	DominantWave: 583.6nm	Purity: 65.0%	CentroidWave: 589.6nm
PeakWave: 607.5nm	HalfWidth: 116.9nm	CentreWave: 599.3nm	SDCM: 2.1
S/P: 1.2	Rg: 95.4	Rf: 83.3	LER: 333.1

Ra: Ra=83.1	AvgR=77.1					
R1= 81.8	R2= 90.4	R3= 97.8	R4= 82.4	R5= 81.4	R6= 89.6	R7= 83.3
R8= 58.6	R9= 7.6	R10= 77.9	R11= 82.8	R12= 67.1	R13= 83.9	R14= 98.7
						R15= 73.1

Photometric Parameter:

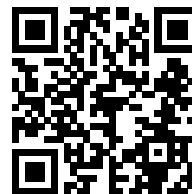
FLUX: 305.23 lm	Ep: 916.2 mW	Effic: 84.6 lm/W
-----------------	--------------	------------------

Electrical Parameter

Parameters: U=24.5 V	I=0.147 A	P=3.610 W	PF=1.0000
Energy:84.6	EEI:Class G		

product model:891855	manufacturer:
Product number:	Test unit:
tester:	date of observation:07/15/24
software release:V2.2.0224	Instrument website:www.hzsszn.com
Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P	
Remarks:	

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 16/08/2024



Numero di registrazione EPREL: 2107280

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2107280>

Fornitore: Kaemingk B.V. (Importatore)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Quality manager

Sito web: www.kaemingk.com

E-mail: s.vandenhoven@kaemingk.com

Telefono: 0031543498800

Indirizzo:

Broekstraat 13
7122MN Aalten
Paesi Bassi