

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: GLOBO Handels GmbH

Adres van de leverancier: switchboard, Gewerbestraße, AT

Typeaanduiding: 11495

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	E27		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	6	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	240 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 200
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	6,0	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	375	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	260		
	Diepte	260		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	25
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,455 0,405
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		64	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:				
Verschuivingsfactor (cos ϕ_1)		0,10	Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen	2
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage.		.. ^(b)	Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)	-
Metriek voor flikkering (Pst LM)		0,2	Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)	0,0

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

HP8000 LED光电色测试报告

Product Mark

Product Type :11495

Temperature :26'C

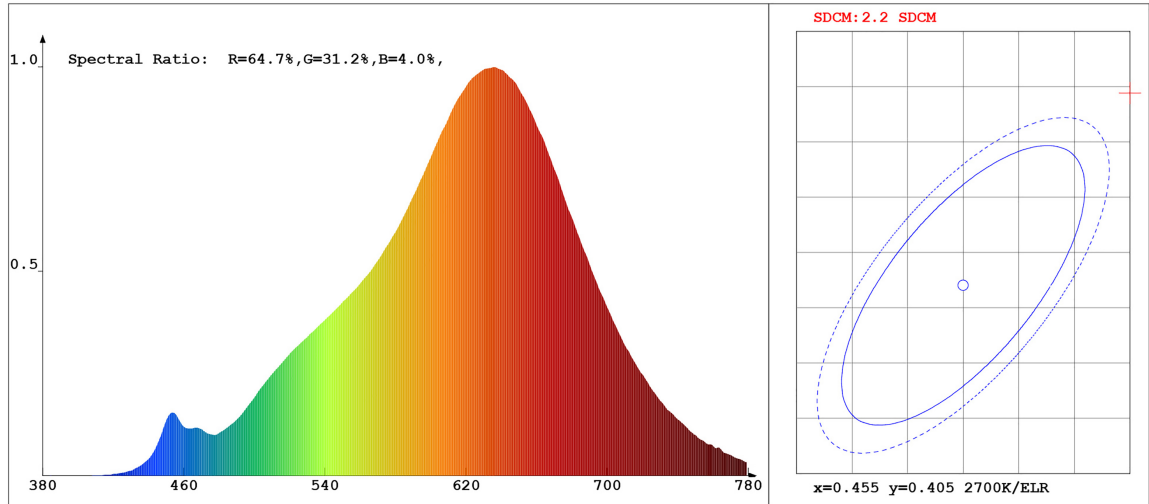
Operator :01

Remark:

Manufacturer :

Humidity :65%

Test Date :2021-08-28 13:55:33



Chroma Parameters

Chro.Coord.:x=0.5070 y=0.4224 u=0.2875 v=0.3593 duv=0.0023

CCT: 2235K Dominant Wave.:586.3nm Purity:79.1%

Flux RGB Ratio:R=31.1%,G=68.0%,B=0.9% Peak Wave:635.7nm Half Width:125.5nm

Rendering Index:Ra= 91.5

R1 =91	R2 =94	R3 =96	R4 =96	R5 =94	R6 =93	R7 =88	R8 =80
R9 =64	R10=89	R11=97	R12=85	R13=91	R14=96	R15=86	

Photo Parameters

Flux:403.42lm

Effi.:59.2lm/W

Radiant:1607.7mW

Iv:0.0mcd

Efficiency:0.182

Ele. Parameters

Voltage:U=240.200V

Current:I=0.0320A

Power:P=6.82W

Power Factor:PF=0.884

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S

Integral Time: 139.395ms

VPeak: 14840

VDark: 1321

Scan Range: 380-780nm

Product ID: 201710386

Model in de EU in de handel gebracht van 13/02/2019



EPREL-registratienummer: 930676

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/930676>

Leverancier: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Dienst voor klantenservice:

Naam: switchboard

Website:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefoon: +43425332050

Adres:

Gewerbestraße

Oostenrijk