

Productinformatieblad

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

Naam van de leverancier of handelsmerk: LQWELL

Adres van de leverancier: Qin Luo, Am Bahndamm 5, 41334 Nettetal, DE

Typeaanduiding: 90377

Lichtbrontype:

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

Productparameters

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

Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	18	Energie-efficiëntieklasse	E
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°)	2 200 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	4 000
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	16,0	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-	90

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	802	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	17		
	Diepte	1		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,380 0,380
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		1	Overlevingsfactor	0,90
Lumenbehoudsfactor		0,96		

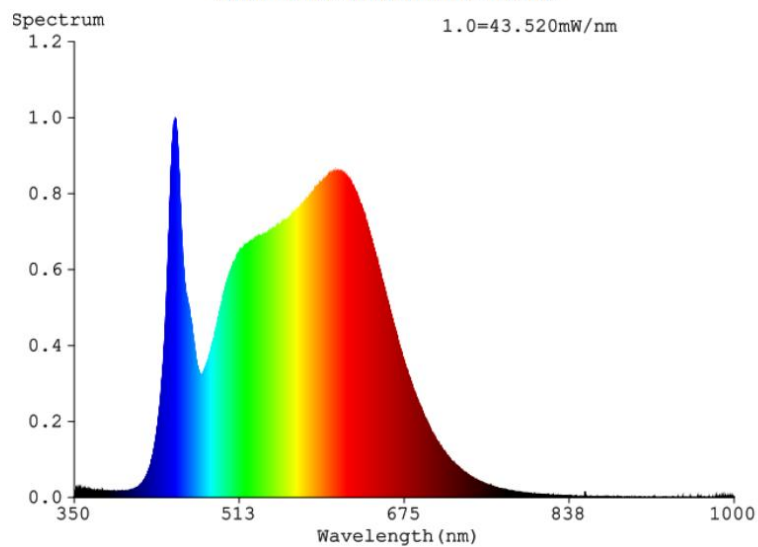
(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

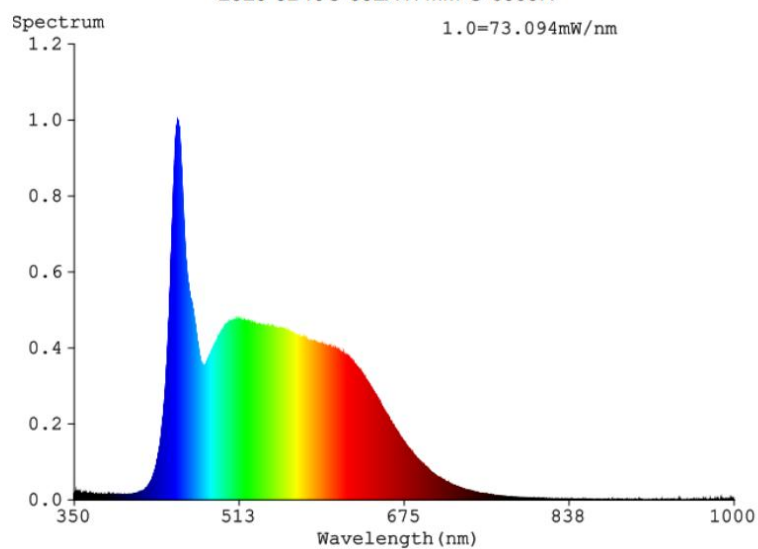
Attachment 1

Test Result

2025-8B19C-802X17MM-S-4000K



2025-8B19C-802X17MM-S-6500K



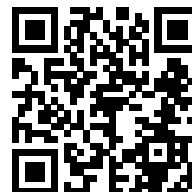
HB-5S-123E-2

Page 27 of 31

Zhongshan Bontek Compliance Testing Laboratory Co., Ltd.

1-4/F., Annex Building 1, Huayi Tongyi Industrial Park Factory Area, Caosandongxing Road, Guzhen, Zhongshan, Guangdong, China
<http://www.drlts.cn> Tel: +86 760-22386277 Fax: +86 760-22349648-8012

Model in de EU in de handel gebracht van 17/04/2024



EPREL-registratienummer: 2014308

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2014308>

Leverancier: Europapa Handels GmbH (Importeur)

Website: www.lqwell.de

Dienst voor klantenservice:

Naam: Qin Luo

Website: www.lqwell.de

E-mail: info@europapa.com

Telefoon: +4917640219185

Adres:

Am Bahndamm 5
41334 Nettetal
Duitsland