Toote teabelehelt

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: YEELIGHT

Tarnija aadress: Byron, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt, DE

Mudelitähis: YLK-450S

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	Terminals		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

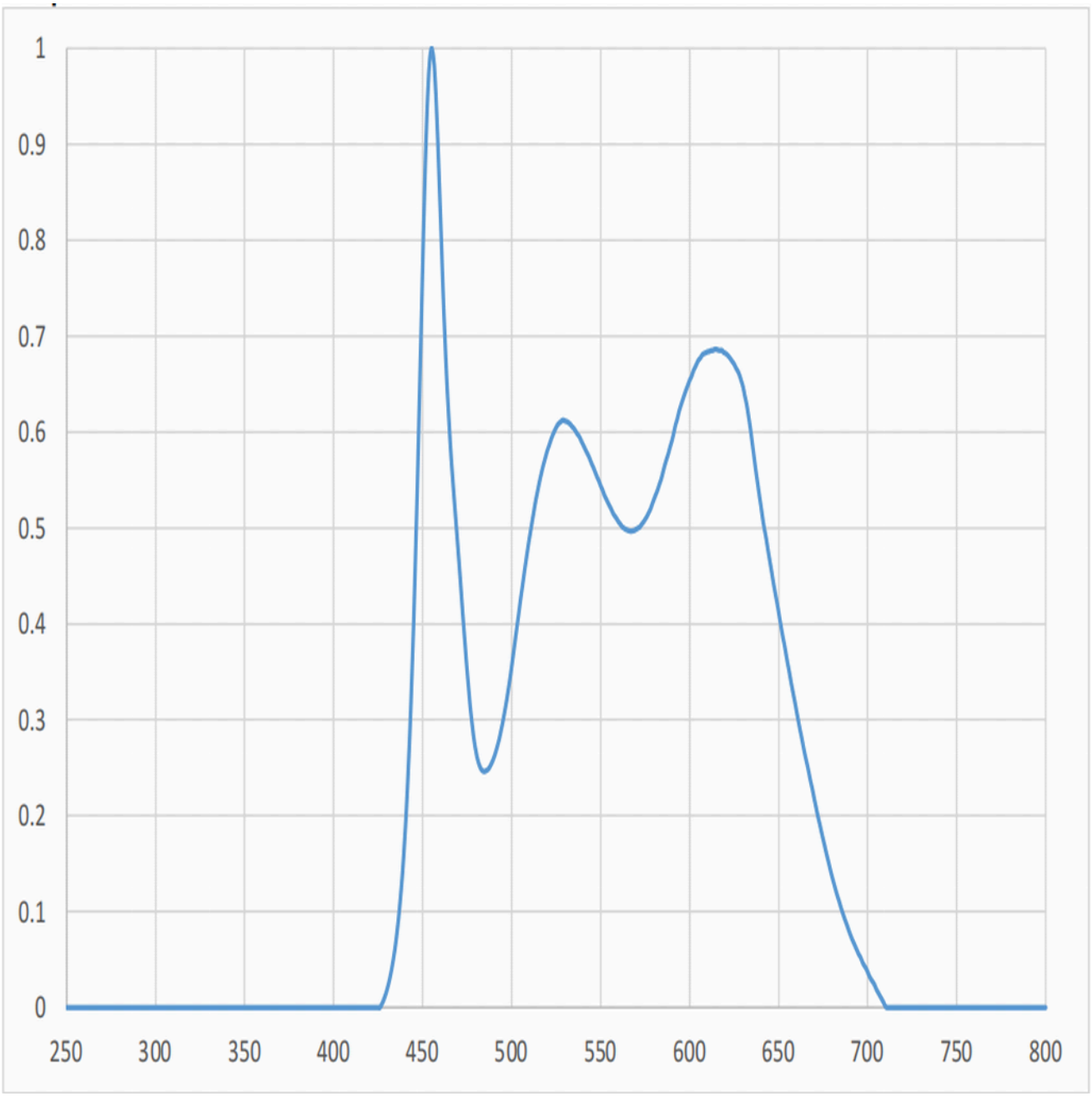
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	50	Energiatõhususe klass	F
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	4 900 Sfääriline (360°)	Lähim värvusstemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusstemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2700...6500
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	50,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	95
Välismõõtmed ilma eral-	Kõrgus: 455 Laius: 455	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel

diseisva talitlusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	60	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[a]		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,360 0,360
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		50	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,90	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[b]	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,9

[a] '-' : Ei kohaldata;

[b] '-' : Ei kohaldata;


1
0.9
0.8
0.7
0.6
0.5
0.4
0.3
0.2
0.1
0
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800

Model placed on the Union market from 01/09/2021

EPREL registration number: 866685

https://eprel.ec.europa.eu/qr/866685

Supplier: Yeelight Germany GmbH (Authorised representative)

Website: https://www.yeelight.de/

Customer care service:

Name: Byron

Website:

Email: qiaoyouchun@yeelight.com

Phone: +86 15065752726

Address:
Flurweg 11
82402 Seeshaupt
Saksamaa