Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: OMLED

Tavarantoimittajan osoite: Vertrieb, Friedberger Landstraße 645, 60389 Frankfurt am Main, DE

Mallitunniste: OMLED One f3 - 199109

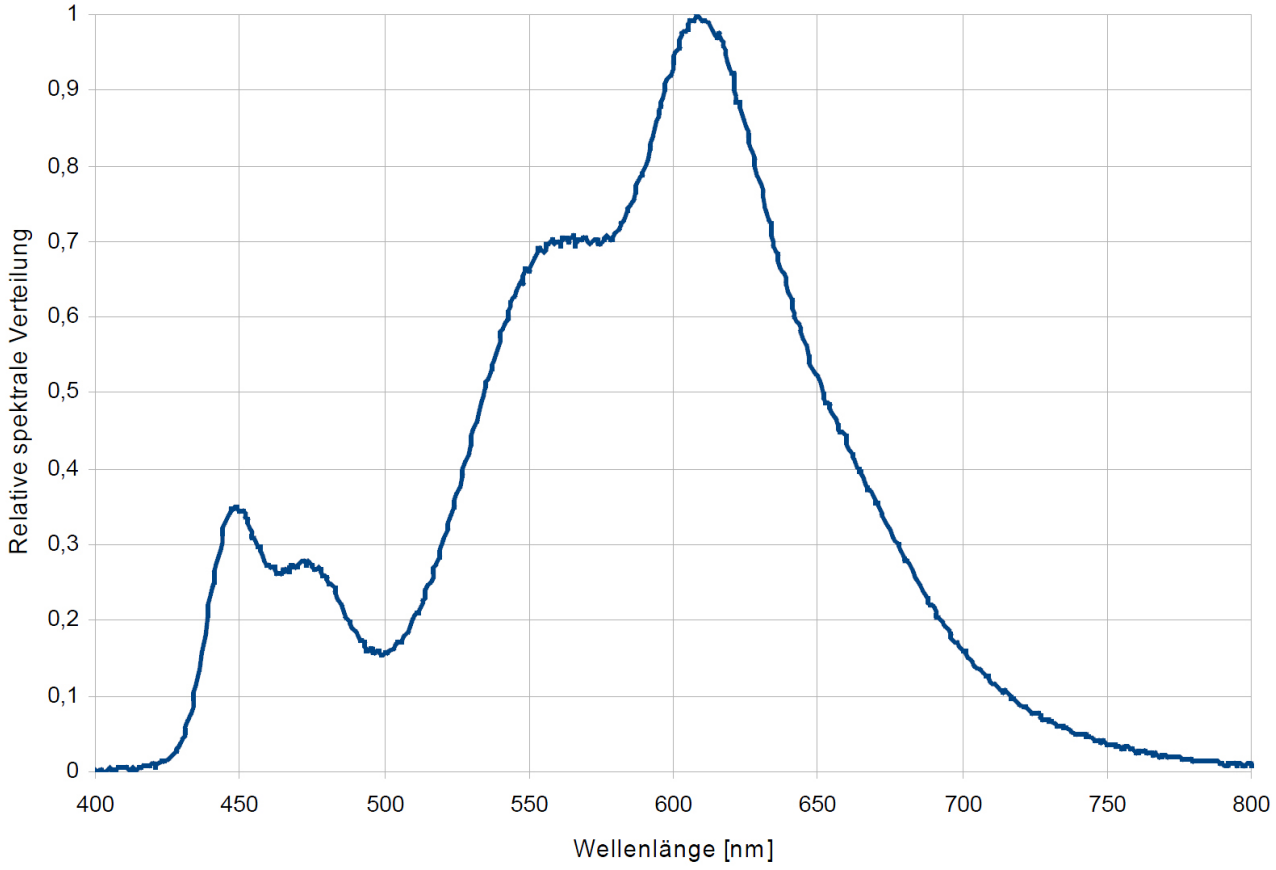
Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	OLED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	other electric interface		
Verkkojännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysuoja:	Kyllä	Himmennettävä:	Kyllä
Tuoteparametrit			
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	17	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	400 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 850
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	16,1	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,50
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus: 1 377 Leveys: 300 Syvyys: 300	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[(a)]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,447 0,407
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		25	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,96		

[(a)]'-' : ei sovelleta

[(b)]'-' : ei sovelleta


Relative spektrale Verteilung
1
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wellenlänge [nm]

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/08/2016

EPREL-rekisterinumero 878674

https://eprel.ec.europa.eu/qr/878674

Tavarantoimittaja: EMDE development of light GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.omled.de

Asiakaspalvelu:

Nimi: Vertrieb

Verkkosivusto: www.omled.com

Sähköposti: info@omled.com

Puhelin: 069 4788150

Osoite:
Friedberger Landstraße 645
60389 Frankfurt am Main
Saksa