

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: ORION

Tarnija aadress: Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H., Oberlaaerstraße 284, 1230 Wien, AT

Mudelitähis: LM 230V/4W (G9/370lm/3CCT)

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	G9		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Jah

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	4	Energiatõhususe klass	F	
Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	370 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700 või 3 000 või 4 000	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)	4,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80	
Välismõõtmed ilma eral-	Kõrgus	55	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	19		

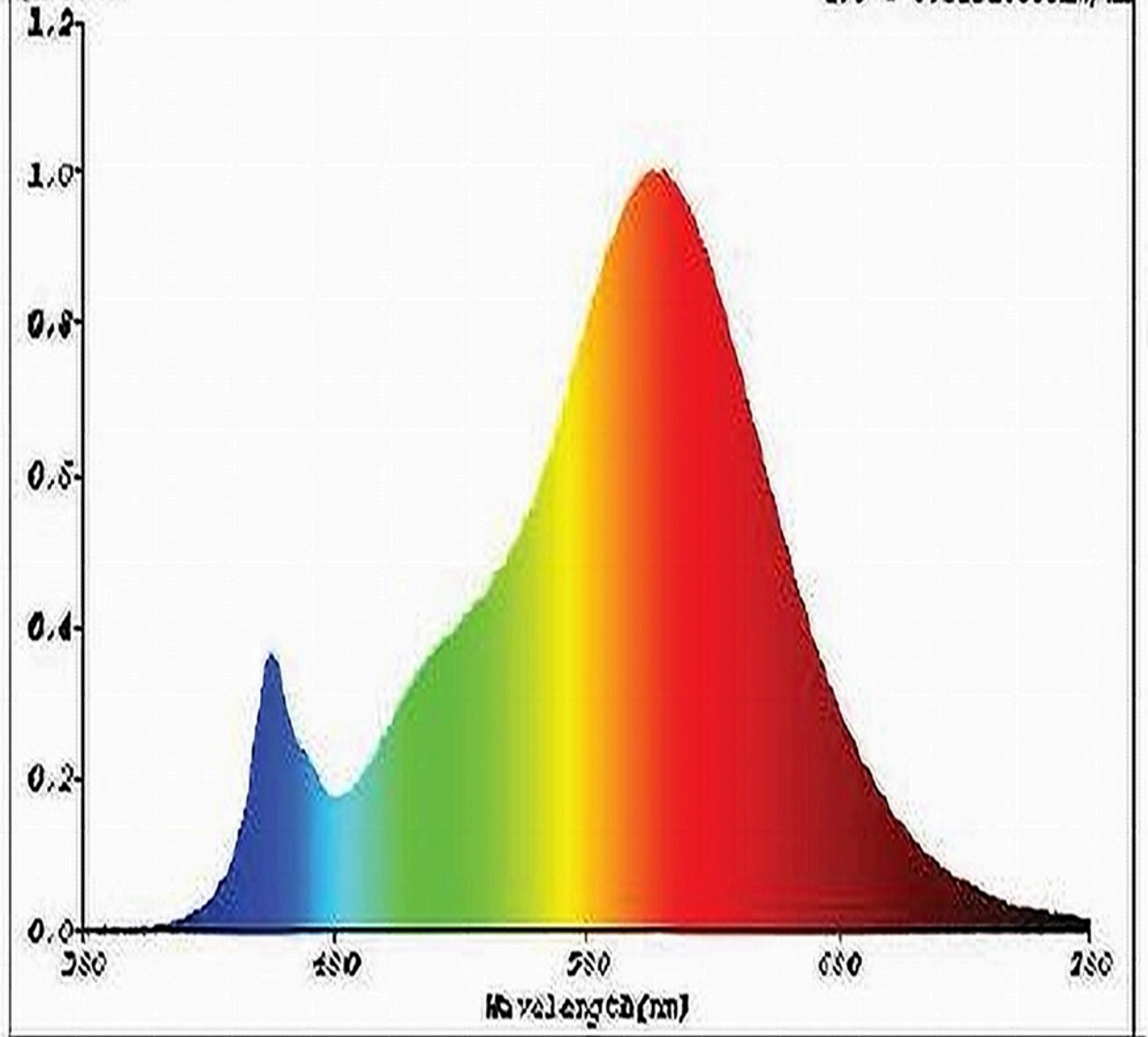
diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	19	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,463 0,420
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		13	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,93		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ_1)		0,90	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminifoorvalgusallikat.		..(b)	Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		1,0	Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a): Ei kohaldata;

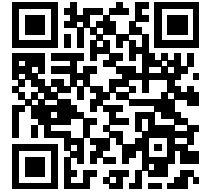
(b): Ei kohaldata;

Spectrum

1.0 = 1.519e+000 W/nm



Mudel on lastud liidu turule alates 31/10/2024



EPRELi registreerimisnumber 1998679

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1998679>

Tarnija: Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellschaft m.b.H. (Tootja)

Veebisait: www.orionleuchten.at

Klienditeenindus:

Nimi: Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H.

Veebisait: www.orionleuchten.at

E-post: a.yasar@orion.co.at

Telefon: 0043676842740866

Address:

Oberlaaerstraße 284
1230 Wien
Austria