Toote teabelehelt

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

Tarnija nimi või kaubamärk: Emos

Tarnija aadress: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Mudelitähis: ZQ9E23

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:	Ei

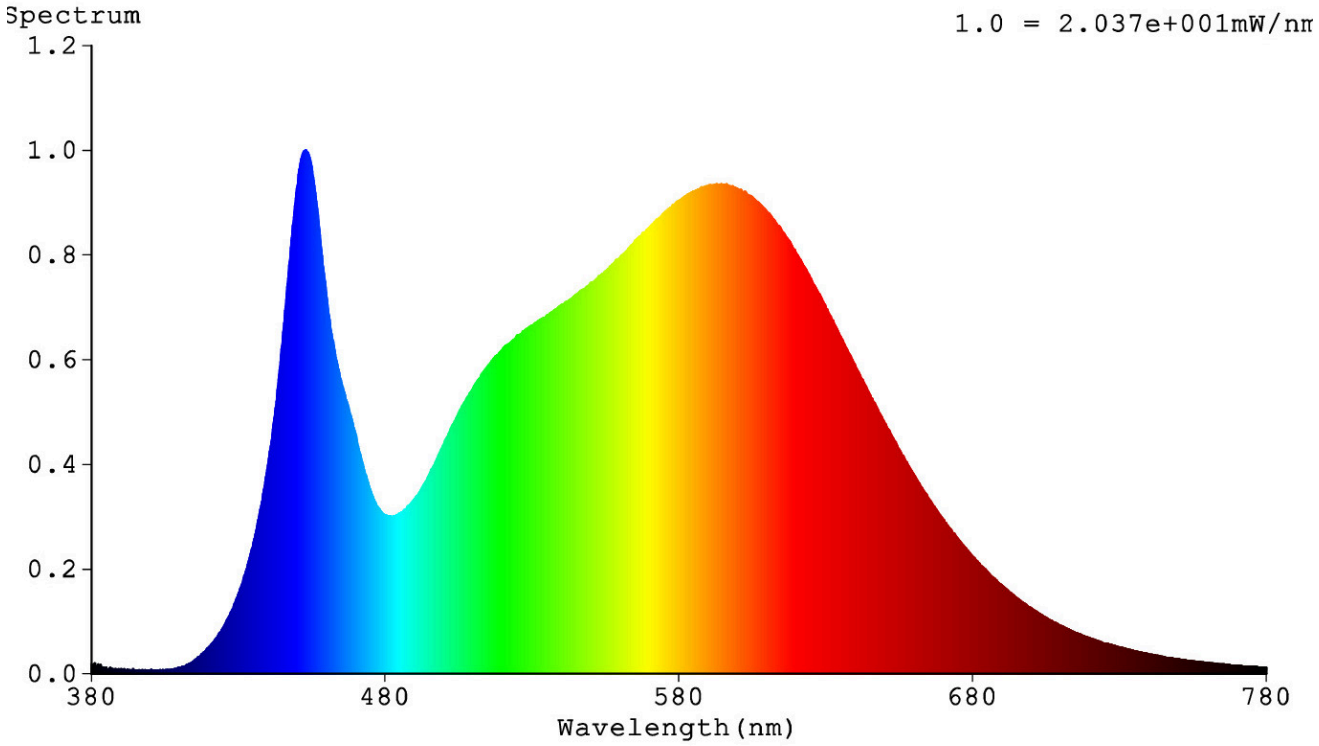
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	5	Energiatõhususe klass	E
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	470 Sfääriline (360°)	Lähim värvustemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvustemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	4 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$,vattides (W)	4,2	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 eraldiseisva talit-	Kõrgus: 18 Laius: 18	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes)	Sügavus	49	250–800 nm, täis-koormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		Jah	Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W)	40
			Värvsuskoordinaa-did (x ja y)	0,380 0,380
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		6	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,96	Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega il-ma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.		-[(b)]	Kui „jah“, siis asen-datavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)		0,2	Stroboskoopnähtu-se näitaja (SVM)	0,4

(a)'-' : Ei kohaldata;

(b)'-' : Ei kohaldata;


Spectrum
1.0 = 2.037e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

Mudel on lastud liidu turule alates 09/01/2026.

EPRELi registreerimisnumber 2390825

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2390825

Tarnija: Emos spol. s r.o. (Tootja)

Veebisait: www.emos.eu

Klienditeenindus:

Nimi: Emos spol. s r.o.

Veebisait: www.emos.cz

E-post: podpora@emos.cz

Telefon: +420581261233

Aadress:
Lipnická 2844
Přerov
75002
Česká republika