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: ZQ1E03

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	E14		
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

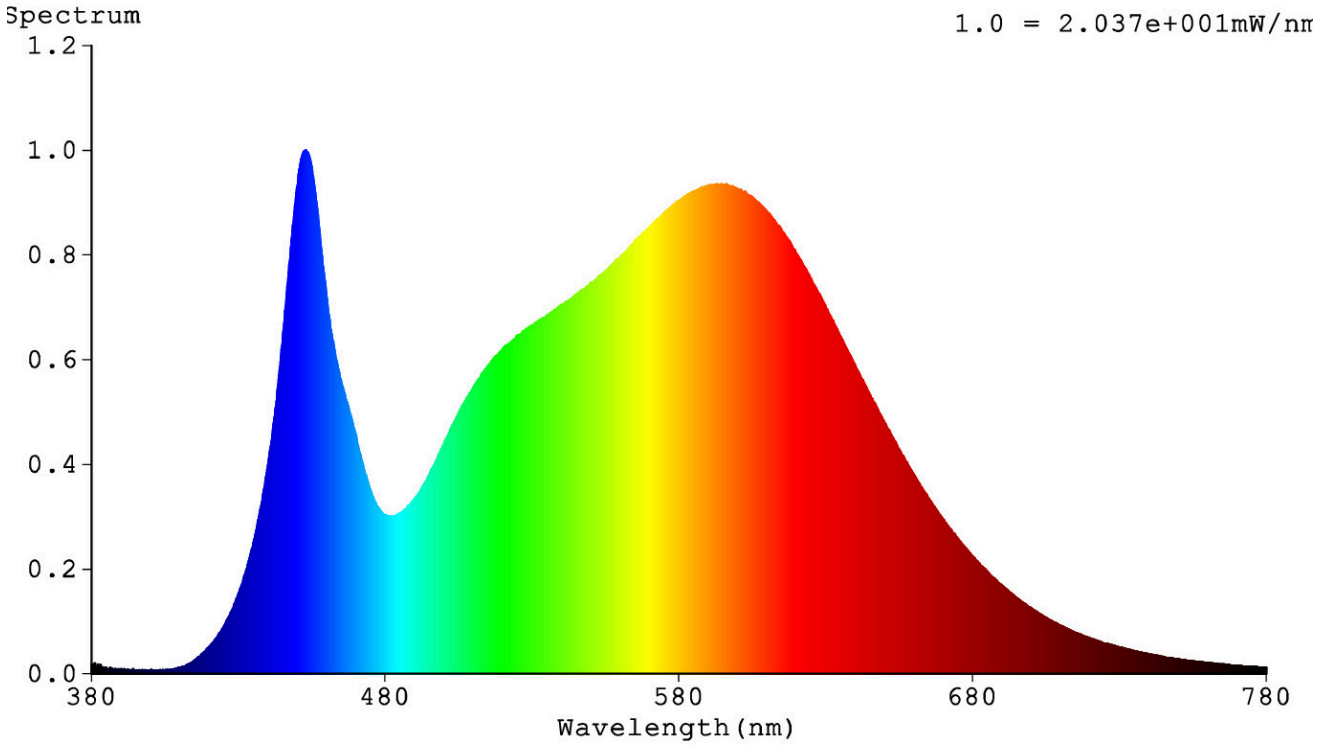
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	3	Energiatõhususe klass	E
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	250 Sfääriline (360°)	Lähim värvusestemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusestemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	4 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	2,2	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 talitmed: Kõrgus	45	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	45		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes)	Sügavus	82	250–800 nm, täis-koormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		Jah	Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W)	25
			Värvsuskoordinaa-did (x ja y)	0,380 0,380
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		21	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,95	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)

EPRELi registreerimisnumber 2649493

Mudel on lastud liidu turule alates 19/08/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2649493

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