

Toote teabeleht

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: ZF7220

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
---------	---------	---------	---------

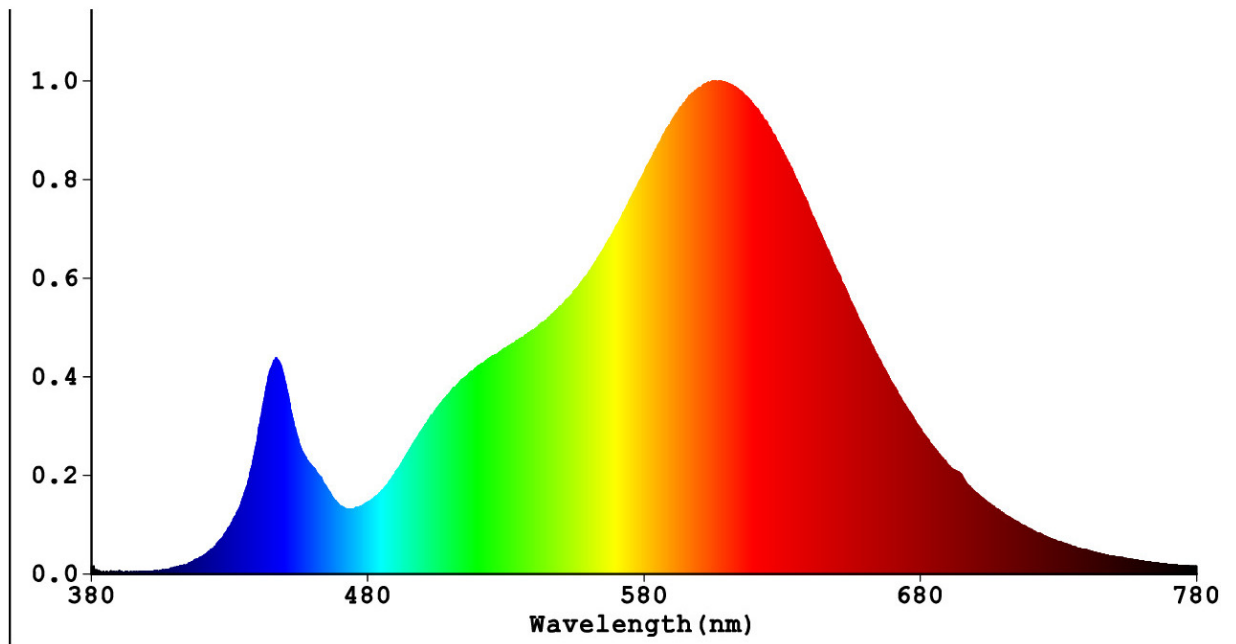
Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		4	Energiaatõhususe klass	D
Kasulik valgusvoog (Φ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		470 Sfääri-line (360°)	Lähim värvsüste-mperatuur, ümarda-tud lähima 100 Kni või seadistatav lä-hima värvsüste-mperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700
Sisselülitatud seisundi tarbimis-võimsus (P_{on}),vattides (W)		3,4	Ooteseisundi tarbi-misvõimsus (P_{sb}),vat-tides (W), ümarda-tud kahe kümnend-kohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisun-di tarbimisvõimsus (P_{net})ühen-datud valgusallika puhul, vatti-des (W), ümardatud kahe küm-nendkohani		-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või sea-distatav CRI vahemik	80
Välismõõt-med ilma eral-diseisva talit-	Kõrgus	45	Energia spektraal-jaotus vahemikus	Vt joonist vii-masel lehel
	Laius	80		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	45	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	40
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,455 0,455
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	10		Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur	0,96			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe ($\cos \phi_1$)	0,91		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)	0,2		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a)– : Ei kohaldata;

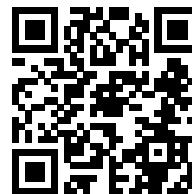
(b)– : Ei kohaldata;



Spectral Distribution

Colorimetric Quantities

Mudel on lastud liidu turule alates 01/01/2019



EPRELi registreerimisnumber 1241927

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1241927>

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

Veebisait: www.emos.eu

Klienditeenindus:

Nimi: Emos spol. s.r.o.

Veebisait:

E-post: podpora@emos.cz

Telefon: +420 581 261 233

Aadress:

Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika