Toote teabelehelt

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

Tarnija nimi või kaubamärk: LUTEC

Tarnija aadress: LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

Mudelitähis: LS_4170M

Valgusallika liik:

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

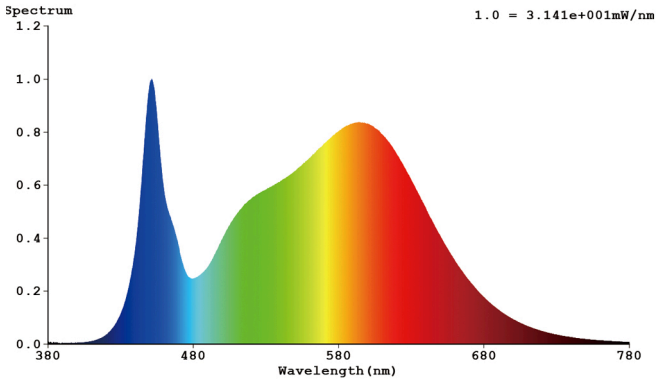
Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	9	Energiatõhususe klass	C
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	1 480 Sfääriline (360°)	Lähim värvusstemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusstemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700 või 3 200 või 4 000
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	8,5	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	204	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	52		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes)	Sügavus	21	250–800 nm, täis-koormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		-	Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaa-did (x ja y)	0,380 0,380
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		7	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,96		
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ1)		0,50	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)		1,0	Stroboskoopnähtu-se näitaja (SVM)	0,0

[(a)] '-' : Ei kohaldata;

[(b)] '-' : Ei kohaldata;


Spectrum
1.0 = 3.141e+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 2689589

Mudel on lastud liidu turule alates 11/04/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2689589

Vabatahtlikult esitatud parameetrid:

GTIN-tunnus: 6939412018232

Tarnija: LUTEC EUROPE NV (Importija)

Veebisait: www.lutec.com

Klienditeenindus:

Nimi: LUTEC EUROPE NV

Veebisait: https://www.lutec.com/

E-post: info@lutec-europe.com

Telefon: 32-(0)486-097583

Aadress:
Herentalsebaan 425
2160 Wommelgem
Belgia