Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: LUTEC

Tiekėjo adresas: LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

Modelio žymuo: LS_4170M

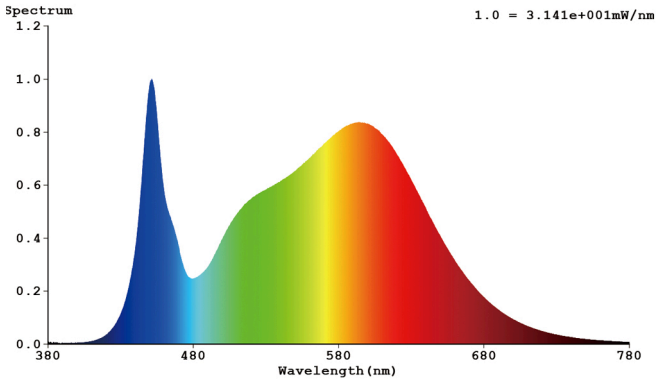
Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	Terminal		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaisčio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Ne
Gaminio parametrai			
Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
Bendrieji gaminio parametrai			
Įjungties veiksena suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	9	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	C
Naudingasis šviesos srautas (Φuse), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	1 480; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700 arba 3 200 arba 4 000
Įjungties veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	8,5	Budėjimo veiksenos galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	80

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	204	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	52		
	Gylis	21		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios[(a)]		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,380 0,380
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė		7	Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius		0,96		
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos ϕ1)		0,50	Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	6
Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso		-[(b)]	Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)		1,0	Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,0

[(a)] „-“ – netaikoma.

[(b)] „-“ – netaikoma.


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)

EPREL registracijos numeris: 2689589

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 11/04/2026.

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

Savanoriškai nurodomi parametrai:

GTIN identifikatorius: 6939412018232

Tiekėjas: LUTEC EUROPE NV (Importuotojas)

Interneto svetainė: www.lutec.com

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: LUTEC EUROPE NV

Interneto svetainė: https://www.lutec.com/

E. pašto adresas: info@lutec-europe.com

Telefonas: 32-(0)486-097583

Adresas:
Herentalsebaan 425
2160 Wommelgem
Belgija