Folja Informattiva tal-Prodott

IR-REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2019/2015 fir-rigward tat-tikkettar tal-enerġija tas-sorsi tad-dawl

Isem il-fornitur jew trademark: Emos

Indirizz tal-fornitur: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Identifikatur tal-mudell: ZQ1E03

Tip ta' sors tad-dawl:

Teknoloġija tat-tidwil użata:	LED	Mhux direzzjonali jew direzzjonali:	NDLS
Tip tal-kappa tas-sors tad-dawl (jew interfaċċa elettrika oħra)	E14		
Mill-mains jew mhux mill-mains:	MLS	Sors tad-dawl konness (CLS):	Le
Sors tad-dawl b'kulur aġġustabbli:	Le	Involukru:	-
Sors tad-dawl ta' luminanza għolja:	Le		
Skrin antirifless:	Le	Jistgħu jitbaxxew:	Le

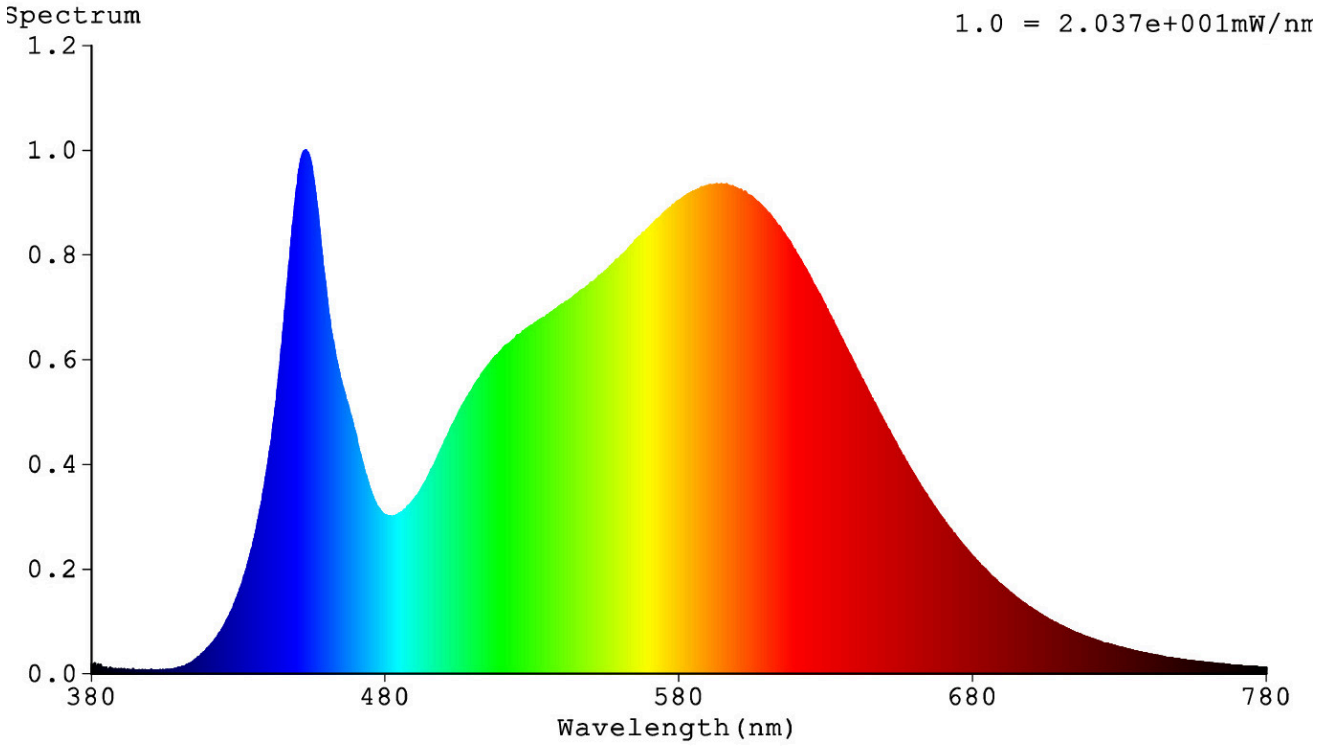
Parametri tal-prodott

Parametru	Valur	Parametru	Valur
Parametri ġenerali tal-prodott:			
Konsum tal-enerġija fil-modalità mixgħul (kWh/1000 h), imqarreb sal-eqreb numru sħiħ	3	Klassi tal-effiċjenza enerġetika	E
Fluss luminuż utli (ϕuse), li jindika jekk jirreferix għall-fluss fi sfera (360º), f'kon wiesa' (120º) jew f'kon dejjaq (90º)	250 fi Sfera (360°)	Temperatura tal-kulur ikkorrelatata, imqarrba għall-eqreb 100 K, jew medda ta' temperaturi tal-kulur ikkorrelatati, imqarrba għall-eqreb 100 K, li tista' tiġi ssettjata	4 000
Potenza elettrika waqt il-modalità mixgħul ($P_{mixgħul}$), espressa f'W	2,2	Potenza elettrika waqt standby (P_{sb}), espressa f'W u mqarrba għat-tieni deċimali	0,00
Potenza elettrika waqt standby man-network (P_{net}), għas-CLS, espressa f'W u mqarrba għat-tieni deċimali	-	Indiċi tal-apparenza tal-kulur, imqarreb għall-eqreb numru sħiħ, jew medda	80

			ta’ valuri tas-CRI li jistgħu jiġu ssettjati	
Dimensjonijiet ta’ barra mingħajr tagħmir ta’ kontroll separat, partijiet tal-kontroll tat-tidwil u partijiet li mhumiex tal-kontroll tat-tidwil, jekk ikun hemm (f’millimetri)	Għoli	45	Distribuzzjoni tal-potenza spettrali fil-medda ta’ 250 nm sa 800 nm b’tagħbija sħiħa	Ara l-immaġni fl-aħħar paġna
	Wisa’	45		
	Fond	82		
Dikjarazzjoni ta’ potenza ekwivalenti[a]		Iva	Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)	25
			Koordinati tal-kromatiċità (x u y)	0,380 0,380
Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED:				
Valur tal-indiċi tal-apparenza tal-kulur R9		21	Fattur ta’ sopravivenza	1,00
il-fattur ta’ manutenzjoni tal-lumen		0,96		
Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED tal-mains:				
fattur ta’ spostament (cos ϕ1)		0,95	Konsistenza tal-kulur f’ellissi ta’ McAdam	6
Dikjarazzjoni li sors tad-dawl LED jissostitwixxi sors tad-dawl fluworexxenti mingħajr ballast integrat ta’ wattage partikolari.		-[b]	Jekk iva, allura dikjarazzjoni tas-sostituzzjoni (W)	-
Metrika tal-fluttwazzjoni fil-vultaġġ (Pst LM)		0,2	Metrika tal-effett stroboskopiku (SVM)	0,4

[a] “-”: mhux applikabbli;

[b] “-” : mhux applikabbli;


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)

Numru tar-reġistrazzjoni tal-EPREL: 2649493 Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 19/08/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2649493

Fornitur: Emos spol. s r.o. (Manifattur) **Sit web:** www.emos.eu

Servizz dwar il-kura tal-klijenti:

Isem: Emos spol. s r.o. **Sit web:** www.emos.cz

Email: podpora@emos.cz **Telefown:** +420581261233

Indirizz:
Lipnická 2844
Přerov
75002
Česká republika