

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: ZF5754

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)	E40		
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	36	Klassi tal-effiċjenza enerġetika	C
Fluss luminuż utli (ϕ_{use}), li jindika jekk jirreferix għall-fluss fi sfera (360°), f'konwiesi' (120°) jew f'kondejjaq (90°)	6 000 fi Sfera (360°)	Temperatura tal-kulur ikkorrelatata, imqarriba għall-eqreb 100 K, jew medda ta' temperaturi tal-kulur ikkorrelatati, imqarriba għall-eqreb 100 K, li tista' tiġi ssettjata	4 000
Potenza elettrika waqt il-modalità mixgħul ($P_{mixgħul}$), espressa f'W	36,0	Potenza elettrika waqt standby (P_{sb}), espressa f'W u mqarriba għat-tieni decimali	0,00
Potenza elettrika waqt standby man-network (P_{net}), għas-CLS, espressa f'W u mqarriba għat-tieni decimali	-	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	90	Distribuzzjoni tal-potenza spettrali fil-medda ta' 250 nm sa 800 nm b'tagħbija sħiħa	Ara l-immagni fl-aħħar paġna
	Wisa'	90		
	Fond	235		
Dikjarazzjoni ta' potenza ekwivalenti ^(a)	Iva	Jekk iva, potenza elettrika ekwivalenti (W)	327	
		Koordinati tal-kromaticità (x u y)	0,380 0,380	
Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED:				
Valur tal-indiċi tal-apparenza tal-kulur R9	6	Fattur ta' sopravivenza	0,90	
il-fattur ta' manutenzjoni tal-lumen	0,96			
Parametri għas-sorsi tad-dawl LED u OLED tal-mains:				
fattur ta' spostament (cos φ1)	0,98	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)	-	

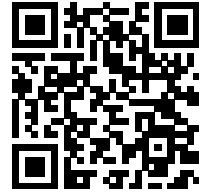
(a)“-”: mhux applikabbli;

(b)“-”: mhux applikabbli;



Spectral Distribution

Mudell li tqiegħed fis-suq tal-Unjoni minn 13/08/2024



Numru tar-registrazzjoni tal-EPREL: 1855315

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1855315>

Fornitur: Emos spol. s r.o. (Impurtatur)

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