Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: Led2

Adresa dodavatele: Led2 lighting, Ivanská cesta 15, 82104 Bratislava, SK

Identifikační značka modelu: 3274753DT

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	LED		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

Parametry výrobku

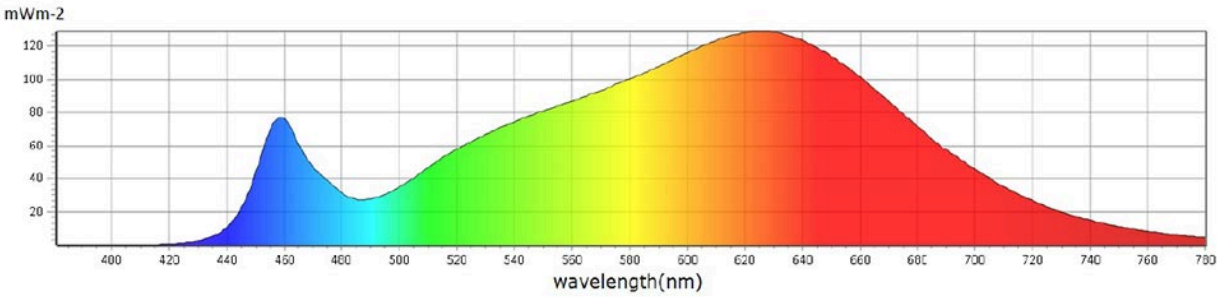
Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	136	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	12 100 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	3 000 nebo 4 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	136,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	91
Vnější rozměry v mm — Výška	2 500	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
Vnější rozměry v mm — Šířka	800		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	800	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu[a]		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,441 0,402
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		61	Činitel funkční spolehlivosti	0,95
Činitel stárnutí		0,95		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účiník základní harmonické (cos ϕ1)		0,90	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	3
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		-[b]	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		0,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	-

[a] „–“: nepoužije se;

[b] „–“: nepoužije se;

Spectrum


mWm-2
120
100
80
60
40
20
400
420
440
460
480
500
520
540
560
580
600
620
640
660
680
700
720
740
760
780
wavelength(nm)

Model uvedený na unijní trh od 01/05/2024

Registrační číslo v registru EPREL: 2027826

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2027826

Dodavatel: Led2 lighting s.r.o. (Výrobce)

Internetové stránky: www.led2.eu

Péče o zákazníky:

Název: Led2 lighting

Internetové stránky: https://led2.eu/

E-mail: led2@led2.eu

Telefon: +421 918 508 500

Adresa:
Ivanská cesta 15
82104 Bratislava
Slovensko