

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: LOOM Design

Adresa dodavatele: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Identifikační značka modelu: 880-002

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 jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Pouze konkrétními stmívači

Parametry výrobku

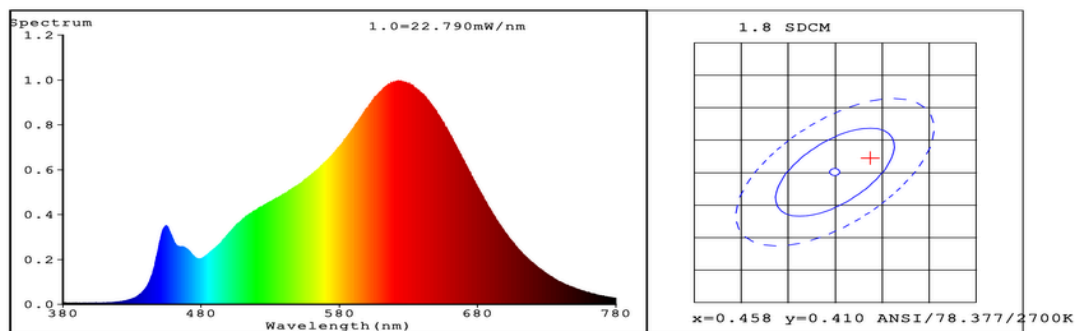
Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	18	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (Φ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 019 in Vše-směrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 700
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	18,0	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	90

Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	268	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	350		
	Hloubka	350		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,458 0,410
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		64	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,90	Stálost barev v násobcích MacAdamo-vy 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)	0,0

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4616$ $y=0.4123$ $u'=0.2628$ $v'=0.5283$
CCT=2690K (Duv=0.0005) Dominant WL: $\lambda_d = 584.1\text{nm}$ Purity=62.3%
Ratio: R=26.9% G=70.5% B=2.7% Peak WL: $\lambda_p = 624.7\text{nm}$ FWHM=141.2nm
Render Index: $R_a=94.4$ TM30: $R_f=91$ $R_g=98$
R1 =96 R2 =99 R3 =98 R4 =95 R5 =96 R6 =97 R7 =91
R8 =83 R9 =64 R10=97 R11=98 R12=86 R13=97 R14=100 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 1019 lm Eff. : 58.16 lm/W $\Phi_e = 3.623\text{ W}$

Electrical parameters:

V = 219.91 V I = 0.08160 A P = 17.51 W PF = 0.9760

Status: Integral T = 464 ms $I_p = 46202$ (70%)

Model: SLV350B 藏蓝色
Tester: 彭金英
Temperature: 25.3Deg
Manufacturer: SAT

Number: SLV350B 藏蓝色
Date: 2025-08-25 16:19:33
Humidity: 51%
Remarks: 系数1.195

Model uvedený na unijní trh od 12/12/2025.



Registrační číslo v registru EPREL: 2573944

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2573944>

Dodavatel: Lampefeber A/S (Dovozce)

Internetové stránky: www.lampefeber.com

Péče o zákazníky:

Název: Main Office

Internetové stránky: www.loom-design.com

E-mail: mail@lampefeber.com

Telefon: +4586361722

Adresa:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Dánsko