

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: 874-005

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:	Ano

Parametry výrobku

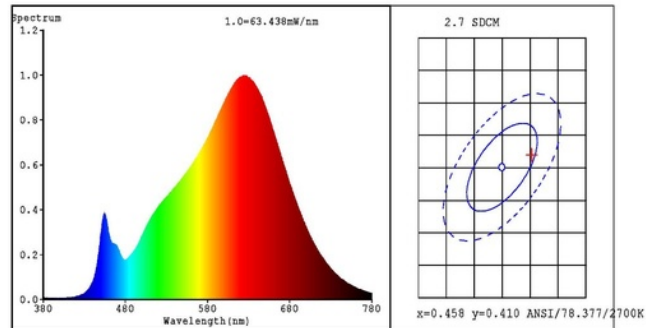
Parametr		Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:				
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo		60	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)		2 837 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		60,0	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	Výška	60	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Šířka	549	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
	Hloubka	549		
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		61	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 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)	0,0

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4632$ $y=0.4120$ $u'=0.2640$ $v'=0.5284$
CCT=2666K (Duv=0.0003) Dominant WL: $\lambda_d=584.3\text{nm}$ Purity=62.7%
Ratio: R=26.8% G=70.8% B=2.4% Peak WL: $\lambda_p=626.3\text{nm}$ FWHM=142.4nm
Render Index: Ra=93.2 TM30: Rf=91 Rg=99
R1 =93 R2 =97 R3 =99 R4 =93 R5 =93 R6 =97 R7 =91
R8 =81 R9 =60 R10=92 R11=94 R12=83 R13=95 R14=99 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 2845 lm Eff. : 55.76 lm/W $P_e = 10.07\text{ W}$

Electrical parameters:

V = 219.45 V I = 0.2374 A P = 51.02 W PF = 0.9796

Status: Integral T = 143 ms $I_p = 37664$ (57%)

Model: SLV600S
Tester: 彭金英
Temperature: 25.3Deg
Manufacturer: SAT

Number: SLV600S
Date: 2025-09-15 13:56:40
Humidity: 51%
Remarks: 系数1.25

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



Registrační číslo v registru EPREL: 2579148

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2579148>

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