

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** LOOM Design

**Tiekėjo adresas:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Modelio žymuo:** 816-001

**Šviesos šaltinio tipas:**

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	kryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	COB		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	NMLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaisčio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Taip	Pritemdomasis:	Taip

## Gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
------------	-------	------------	-------

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	12	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	650; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700
Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	12,0	Budėjimo veiksenos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,20
CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	90

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	1 900	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	1 900		
	Gylis	400		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,433 0,403
<b>Kryptinių šviesos šaltinių parametrai</b>				
Didžiausias šviesos stipris (cd)	12		Pluošto kampas laipsniais arba pluošto kampo, kurį galima nustatyti, intervalas	36
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	87		Negendamumo faktorius	0,90
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

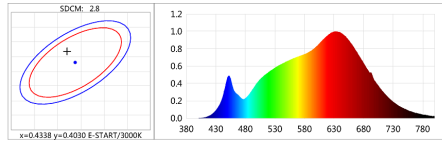
光源光色电测试报告

产品信息

产品种类: 小号LED灯杯 产品型号: 慕思 小号  
产品编号: 030

色度参数

色品坐标:  $x=0.4320$   $y=0.4068$   $u(u')=0.2463$   $v=0.3478$   $v'=0.5217$   
 相关色温:  $T_c=3107K$  ( $\Delta uv=0.00180$ ) 色比:  $R=0.240$   $G=0.731$   $B=0.030$   
 峰值波长:  $632.0nm$  半宽:  $181.2nm$  主波长:  $581.7nm$  色纯度:  $0.518$   
 显色指数:  $R_a=96.9$  TM30:  $R_f=95$   $R_g=101$   
 R1=98 R2=97 R3=95 R4=98 R5=97 R6=96 R7=98 R8=95  
 R9=87 R10=92 R11=98 R12=83 R13=97 R14=96 R15=96  
 颜色质量指数:  $Q_a=95.3$   $Q_f=96.5$   $Q_g=96.9$   $Q_h=97.9$   
 Q1=95 Q2=97 Q3=92 Q4=93 Q5=96 Q6=95 Q7=95 Q8=97  
 Q9=97 Q10=96 Q11=96 Q12=96 Q13=97 Q14=95 Q15=95



光度参数

光通量:  $649.81lm$  光效:  $59.29lm/W$  光通量功率:  $2.389W$   
 能效指数(EER):  $0.20$  能效等级: A (EU 874-2012)

电参数

电压:  $220.00V$  电流:  $0.0940A$  功率:  $10.96W$  功率因数:  $0.5290$  频率:  $49.99Hz$

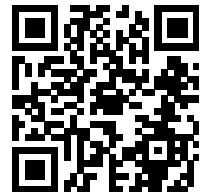
测试信息

光源规格:  $380-800nm$  光度测量标准: sphere-spectroradiometer  
 曝光时间:  $0.5sec$  光度测量条件: sphere diameter:  $1.50m$ ,  $4^\circ$   
 信号最大值:  $46665(2476)$  积分时间:  $329.30ms$

测试环境:  $T_x: 17.3^\circ C$ ,  $T_r: 16.1^\circ C$ , R.H.:  $60\%$   
 测试单位: 测试员: yg

测试设备: 创想仪器 CMS-25 (Plus)  
 测试时间: 2022-02-25 13:52:42  
 核 验:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 01/06/2023



**EPREL registracijos numeris:** 1517678

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1517678>

**Tiekėjas:** Lampefeber A/S (Importuotojas)

**Interneto svetainė:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** Main Office

**Interneto svetainė:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E. pašto adresas:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Telefonas:** +4586361722

**Adresas:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Danija