

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: 814-002

Šviesos šaltinio tipas:

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

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	5	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	430; 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 veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W	5,0	Budėjimo veiksmo galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	82

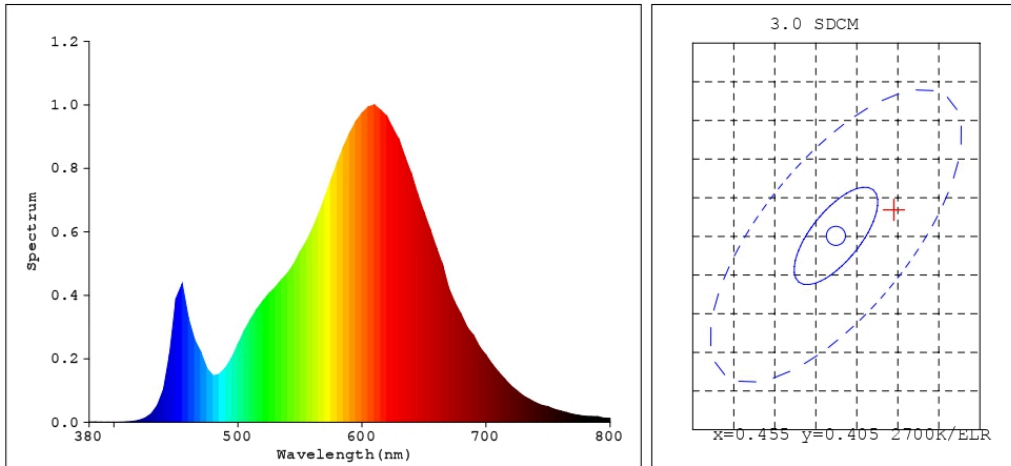
Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	1	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	13		
	Gylis	13		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,459 0,405
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	13		Negendamumo faktorius	0,98
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,97			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

R1710-700

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.4611 y=0.4077
 Chromaticity Coordinate: u'=0.2646 v'=0.5264 (duv=-1.17e-03)
 Tc=2726K Dominant WL:Ld=582.6nm Purity=51.9% Centroid WL:590.0nm
 Ratio:R=24.6% G=73.2% B=2.1% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:135.6nm
 Render Index:Ra=83.7
 R1 =82 R2 =90 R3 =97 R4 =83 R5 =82 R6 =88 R7 =85
 R8 =62 R9 =12 R10=78 R11=83 R12=72 R13=84 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 437.91 lm Fe: 1.3459 W Efficacy:93.36 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=9.383V I=0.4999A P=4.691W PF=1.000

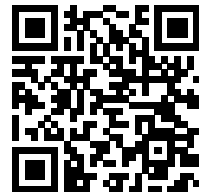
Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=29073(G=5,D=55)
 REF=16023(R=3) %=-0.006% PMT: 22.1 centigrade [22.0]

Product Type:R1710-700
 Number:1
 Temperature:25.3 deg
 Test Operator:LENGYUNFEI
 Software:V2.00.122

Manufacturer:UCOME
 Test Department:UCOME
 Humidity:65.0%
 Test Date:2021-05-07 18:22:59
 Instrument:PMS-80_V1 (SN:YG107113N11110070)

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 01/01/2024



EPREL registracijos numeris: 1774903

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774903>

Tiekėjas: Lampefeber A/S (Importuotojas)

Interneto svetainė: www.lampefeber.com

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: Main Office

Interneto svetainė: www.loom-design.com

E. pašto adresas: mail@lampefeber.com

Telefonas: +4586361722

Adresas:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danija