

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: connect IT

Adresa dodávateľa: IT Trade a.s., Brtnická 1486/2, 10100 Michle Praha Praha 10, CZ

Identifikačný kód modelu: CLI-1030-WH

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED module		
Napájaný zo siete alebo nena- pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet- la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

Parametre výrobku

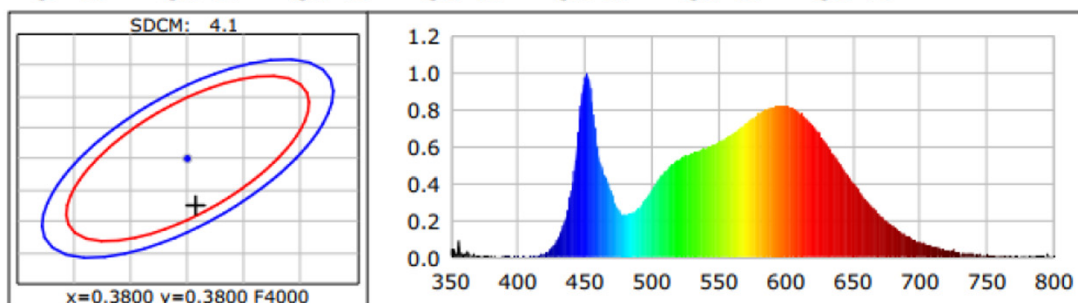
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	3	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	210 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaok- rúhlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nasta- viť	4 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	2,5	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy- jadrená vo W a zaok- rúhlená na dve desa- tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa- de CLS, vyjadrená vo W a zaok- rúhlená na dve desatinné mies- ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb- lížšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nasta- viť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	180	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	10		
	Hĺbka	10		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,381 0,373
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		0	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,95		

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Chromaticity coordinates: $x=0.3807$ $y=0.3725$ $u(u')=0.2270$ $v=0.3332$ $v'=0.4997$
 CCT: $T_c=3961K$ ($duv=-0.00209$) Color Ratio: $R=0.187$ $G=0.777$ $B=0.036$
 Peak Wavelength: 451.1nm Half Bandwidth: 19.4nm
 Dominant Wavelength: 580.4nm Color Purity: 0.261
 Central Wave: 452.1nm Gravity Wave: 451.0nm
 CRI: $R_a=83.6$ TM30: $R_f=84$, $R_g=96$
 GAI: $GAI_BB_8=95.7$, $GAI_BB_15=102.3$, $GAI_EES=74.9$
 R1 =82 R2 =90 R3 =95 R4 =83 R5 =83 R6 =87 R7 =85 R8 =64
 R9 =9 R10=77 R11=82 R12=64 R13=85 R14=98 R15=76
 Color Quality Scale: $Q_a=82.4$, $Q_f=82.4$, $Q_p=83.1$, $Q_g=93.6$
 Q1 =82 Q2 =99 Q3 =78 Q4 =76 Q5 =82 Q6 =84 Q7 =86 Q8 =89
 Q9 =98 Q10=88 Q11=85 Q12=83 Q13=83 Q14=72 Q15=76



Photometric Parameters

Luminous Flux: 224.44 lm
 EEI: 0.07

Efficiency: 127.89 lm/W Radiant Power: 0.676 W
 Energy Efficiency Class: A++ (EU 874-2012)

Electric Parameters

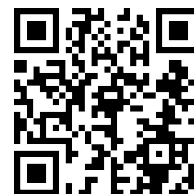
Voltage: 3.7000V
 Power Factor: 1.0000

Current: 0.4718A
 Frequency: 0.00Hz

Power: 1.75W
 DF: 0.7066

Test Information

Model uvedený na trh Únie od 31/08/2025.



Registračné číslo v databáze EPREL: 2402778

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402778>

Dodávateľ: IT TRADE, a.s. (Výrobca)

Webové sídlo: <https://www.connectit.cz/>

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: IT Trade a.s.

Webové sídlo: www.connectit.cz

E-mail: import@ittrade.cz

Telefón: +420 734 777 444

Adresa:

Brtnická 1486/2
10100 Praha
Česká republika