

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: tectake

Adresa dodávateľa: Qualitätssicherung, Tauberweg 41, 97999 Igersheim Igersheim, DE

Identifikačný kód modelu: 405197-405198

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	fest verbaut		
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:	Áno

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Všeobecné parametre výrobku:

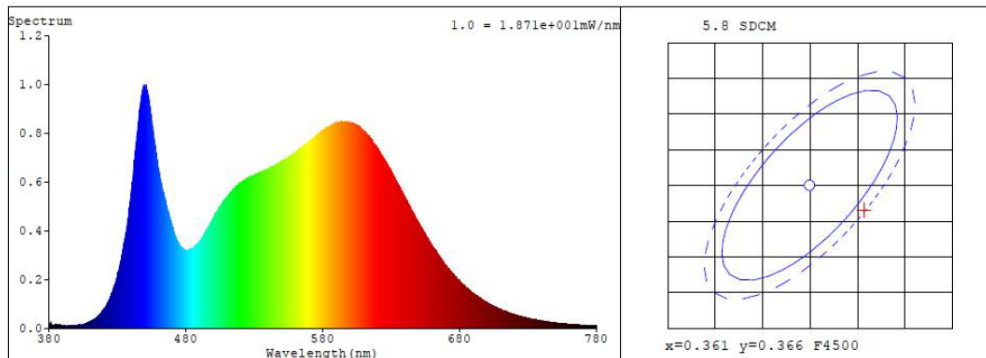
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	9	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	927 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaok- rúhlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nasta- viť	2 700
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	9,0	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	86

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	280	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	12		
	Hĺbka	5		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,361 0,366
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		21	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,95		

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3668$ $y = 0.3623$ / $u' = 0.2218$ $v' = 0.4930$ ($duv = -2.67e-03$)

CCT= 4297K Prcp WL: Ld=579.8nm Purity=18.8%

Peak WL: Lp=450nm FWHM: =27.3nm Ratio:R=18.1% G=77.7% B=4.2%

Render Index: Ra = 86.2

R1 =86	R2 =92	R3 =95	R4 =86	R5 =86	R6 =88	R7 =87	
R8 =70	R9 =21	R10=80	R11=85	R12=70	R13=87	R14=98	R15=80

Model uvedený na trh Únie od 01/09/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 2073428

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2073428>

Dodávateľ: TecTake GmbH (Dovozca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Qualitätssicherung

Webové sídlo: www.tectake.de

E-mail: Abt_Qualitaetssicherung@tectake.de

Telefón: +49 7931 99192-276

Adresa:

Tauberweg 41
97999 Igersheim
Nemecko