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: Kanlux

Adresa dodavatele: Kanlux SA, Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, PL

Identifikační značka modelu: TOMIv2 6,5W GU10-NW

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	GU10		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

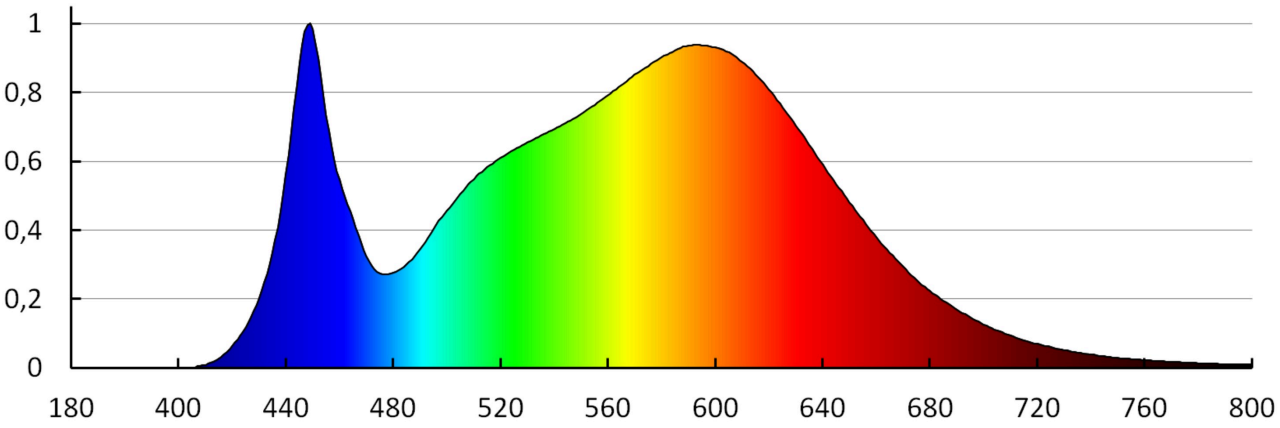
Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	7	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	530 in Všesměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	4 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	6,5	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	80
Vnější rozměry v mm — Výška	56	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
Vnější rozměry v mm — Šířka	50		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	50	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu[a]		Ano	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	61
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,380 0,380
Parametry směrových světelných zdrojů:				
Maximální svítivost (cd)		250	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	100
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		8	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účiník základní harmonické (cos ϕ1)		0,90	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
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)		1,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

[a] „–“: nepoužije se;

[b] „–“: nepoužije se;


1
0,8
0,6
0,4
0,2
0
180
400
440
480
520
560
600
640
680
720
760
800

Model uvedený na unijní trh od 22/04/2022

Registrační číslo v registru EPREL: 997860

https://eprel.ec.europa.eu/qr/997860

Dodavatel: KANLUX SA (Výrobce)

Internetové stránky: www.kanlux.com

Péče o zákazníky:

Název: Kanlux SA

Internetové stránky: www.kanlux.com

E-mail: kanlux@kanlux.pl

Telefon: (+48 32) 388 74 00

Adresa:
Objazdowa 1-3
41-922 Radzionków
Polsko