

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: Menu A/S

Adresa dodavatele: PD, Aarhusgade 130, 2150 Nordhavn -, DK

Identifikační značka modelu: 1220000 (G9) Cast Range

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	pin (G9)		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	3	Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	170 in Všesměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 800
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	2,5	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	80

			CRI, které lze nastavit	
Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	46	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	18		
	Hloubka	18		
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,462 0,412
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		8	Činitel funkční spolehlivosti	0,00
Činitel stárnutí		0,00		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinitel základní harmonické (cos ϕ_1)		0,00	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	0
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)		0,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,0

(a) „-“: nepoužije se;

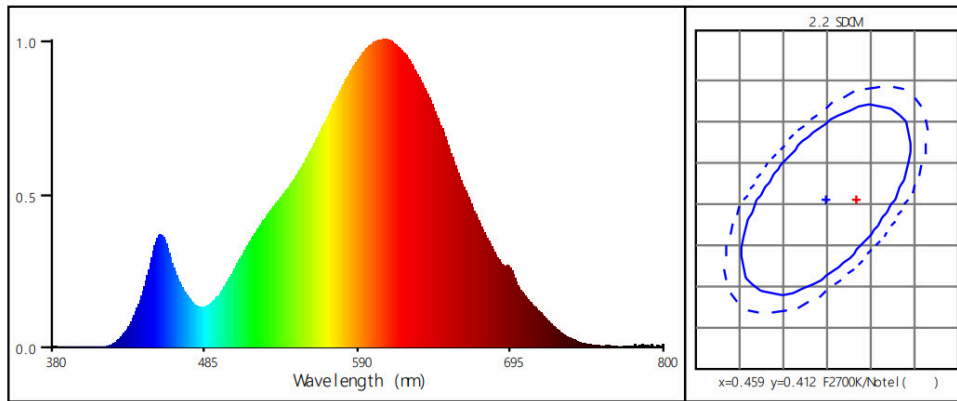
(b) „-“: nepoužije se;

Chromaticity coordinates :
 $x=0.4625, y=0.4120$
 $u' = 0.2636, v' = 0.5283$
 Red ratio: R=25.0%
 Half bandwidth: $\lambda_c = 125.5 \text{ nm}$
 CRI: Ra=80.7

CCT : $T_c = 2675 \text{ K}$
 Dominant wavelength: $\lambda_d = 584.3 \text{ nm}$
 Green ratio : G=73.5%
 Color tolerance SDCM=2.2 TM-30:Rf=83.9

Color purity: Purity=62.5%
 Peak wavelength: $\lambda_p = 609 \text{ nm}$
 Blue ratio B=1.5%

R1=78	R2=89	R3=97	R4=77	R5=78
R6=86	R7=83	R8=58	R9=8	R10=74
R11=74	R12=65	R13=80	R14=98	R15=72



Photometric Parameters: