

## Informační list výrobku

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

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** TESLA lighting

**Adresa dodavatele:** Service dpt, Mladoboleslavská 1108, 19700 Prague 9, CZ

**Identifikační značka modelu:** GU100560-7

**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	Projevený světelný zdroj (CLS):	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Balka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku			
Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
<b>Obecné parametry výrobku:</b>			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (WWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	5	Trída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (lumeny) uvádějí, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	410 lm v širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	6 500
Příkon v zapnutém stavu (P <sub>on</sub> ) vyjádřený ve W	5,0	Příkon v pohotovostním režimu (P <sub>off</sub> ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P <sub>on</sub> ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	80
Vnější rozměry v mm	Výška: 50 Šířka: 50	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně

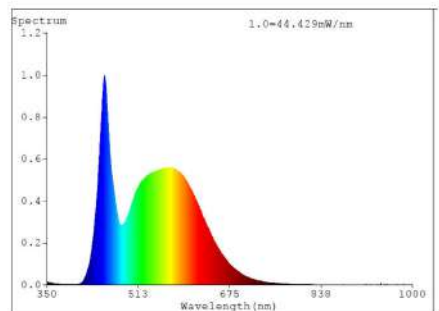
Strana 1/3

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	54	mezi 250 nm až 800 nm při plném výkonu
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(1)</sup>	Ano		Pokud ano, rovnocenný příkon (W)
			Trichromatické souřadnice (x a y)
			0,313 0,337
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>			
Maximální svítivost (cd)	175	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlní poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	100
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>			
Hodnota indexu podání barev Ra	2	Čísel funkční spolehlivosti	0,90
Čísel stárnutí	0,55		
<b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>			
Účinná základní harmonická (cos φ1)	0,72	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	5
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	Ano <sup>(2)</sup>	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	9
Hodnotící parametr pro mihání (PstLM)	0,4	Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,1

<sup>(1)</sup> P<sub>on</sub> - nepoužije se;

<sup>(2)</sup> P<sub>on</sub> - nepoužije se;

Strana 2/3



Strana 3/3