

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: Hama

Adresa dodavatele: Produktmanagement, Dresdner Strasse 9, 86653 Monheim, DE

Identifikační značka modelu: 00004659

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	NDLS
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	Steckverbindung		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Pouze se specifickými stmívači

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	10	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (ϕ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1020 v kouli (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2100 nebo 3000 nebo 5500
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}), vyjádřený ve W	10,0	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

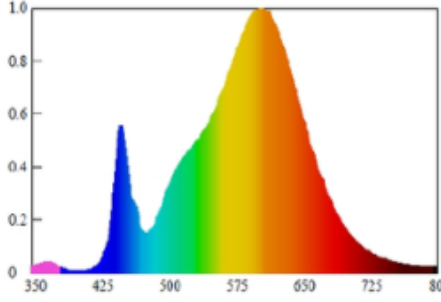
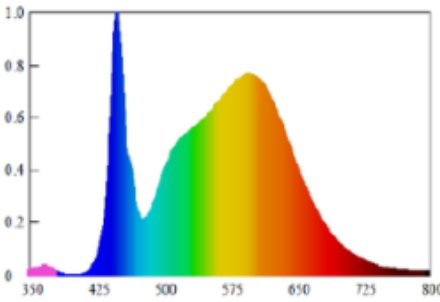
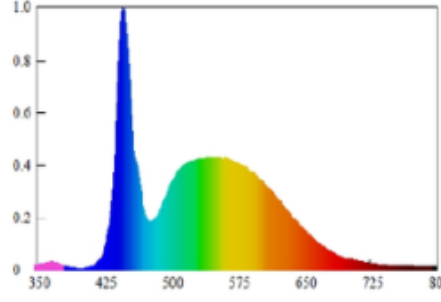
Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Výška	10	Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka	290		
	Hloubka	290		
Údaj o rovnocenném příkonu (a)	-		Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,440 0,400
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9	11		Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí	0,94			

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Spektrum

Table 6: Spectrum

1# 3000K mode	1# 4000K mode
 <p>The plot shows a spectrum with a small peak at approximately 425 nm and a large, broad peak centered around 600 nm. The x-axis is labeled from 350 to 800 nm, and the y-axis ranges from 0 to 1.0. The area under the curve is filled with a rainbow color gradient.</p>	 <p>The plot shows a spectrum with a sharp peak at approximately 425 nm and a broad peak centered around 600 nm. The x-axis is labeled from 350 to 800 nm, and the y-axis ranges from 0 to 1.0. The area under the curve is filled with a rainbow color gradient.</p>
1# 6500K mode	
 <p>The plot shows a spectrum with a very sharp peak at approximately 425 nm and a broad peak centered around 600 nm. The x-axis is labeled from 350 to 800 nm, and the y-axis ranges from 0 to 1.0. The area under the curve is filled with a rainbow color gradient.</p>	