

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: AYTM

Adresa dodavatele: AYTM, Polensgade 15, 8000 Aarhus, DK

Identifikační značka modelu: Castellum LED lamp

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	socket		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ano	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	11	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°)	455 in Všeměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 844
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	11,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,10
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,10	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	94
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázků na poslední straně
	Šířka		
			55

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	110	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,446 0,403
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		72	Činitel funkční spolehlivosti	-
Činitel stárnutí		-		

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

Test Condition

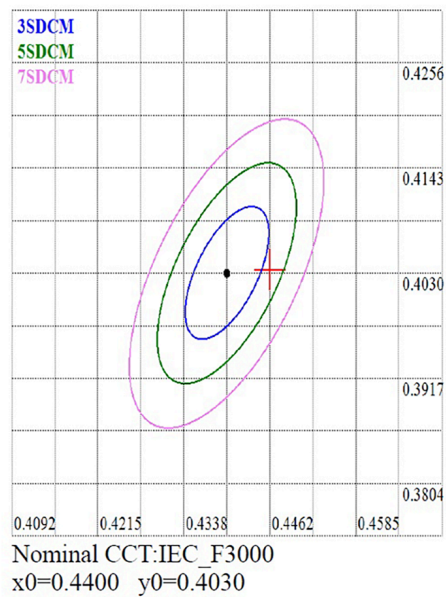
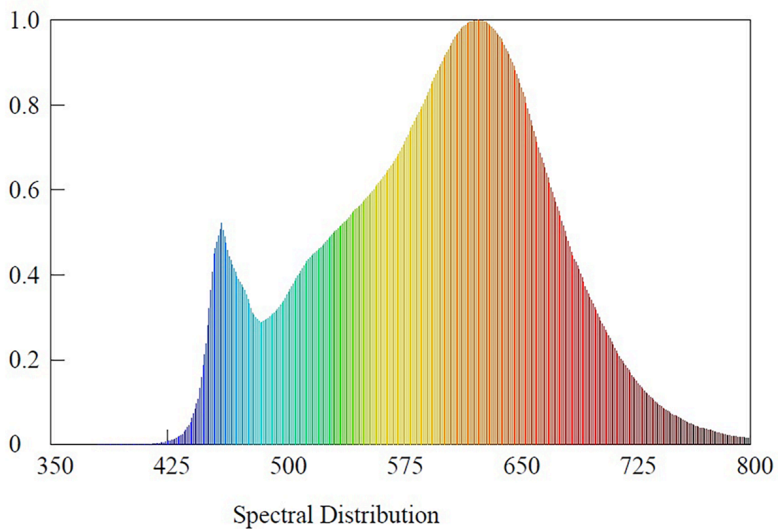
Temperature: °C

RH: %

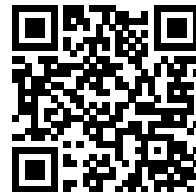
Spectrum Range: 380-800 nm

Scan Step: 5 nm

Spectroradiometric Parameters



Model placed on the Union market from 02/12/2019



EPREL registration number: 796523

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/796523>

Supplier: Gran Living (Importer)

Website: www.granliving.dk

Customer care service:

Name: AYTM

Website: <https://aytmdesign.com/>

Email: contact@aytm.dk

Phone: +45 86782620

Address:

Polensgade 15

8000 Aarhus

Dánsko