

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke AYTM

Leverandørens adresse: AYTM, Polensgade 15, 8000 Aarhus, DK

Modelidentifikation: Castellum LED lamp

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	socket		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	11	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	455 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 844
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	11,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,10
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,10	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	94

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	182	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	55		
	Dybde	110		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,446 0,403
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		72	Overlevelseshæft	-
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		-		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Test Condition

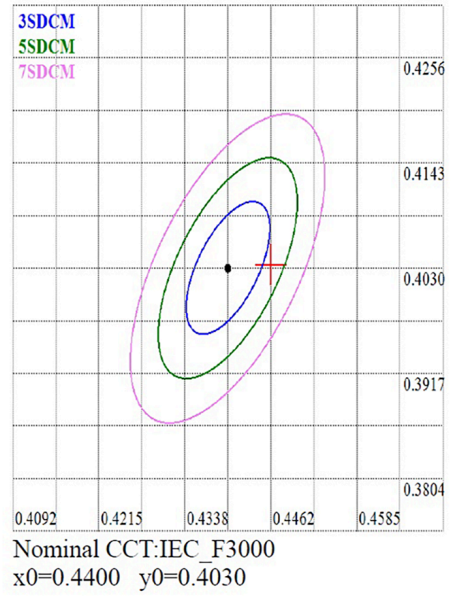
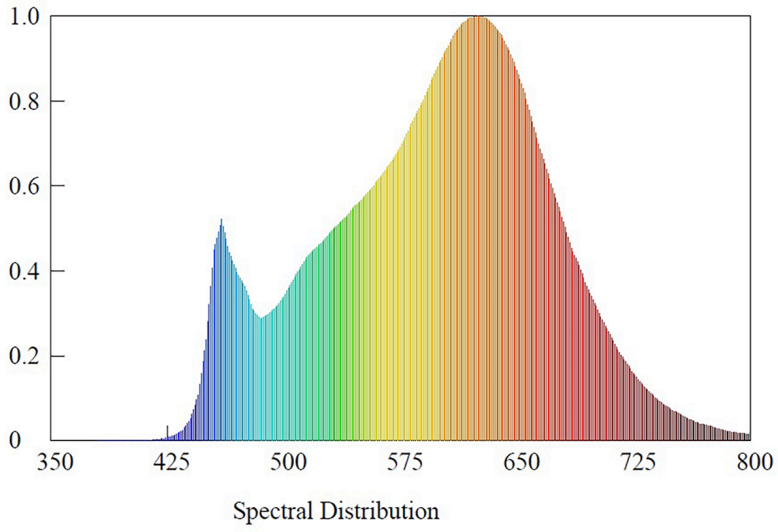
Temperature: °C

RH: %

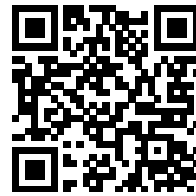
Spectrum Range: 380-800 nm

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

Danmark