

# Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

**Nom du fournisseur ou marque commerciale.** AYTM

**Adresse du fournisseur:** AYTM, Polensgade 15, 8000 Aarhus, DK

**Référence du modèle:** Castellum LED lamp

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	socket		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Oui
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Oui	Utilisation avec un variateur:	Oui

## Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

### Paramètres généraux du produit:

Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	11	Classe d'efficacité énergétique	G
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	455 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2 844
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	11,0	Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,10
Puissance en mode veille ( $P_{net}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,10	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	94

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	182	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	55		
	Profondeur	110		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,446 0,403
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		72	Facteur de survie	-
Facteur de conservation du flux lumineux		-		

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

## Test Condition

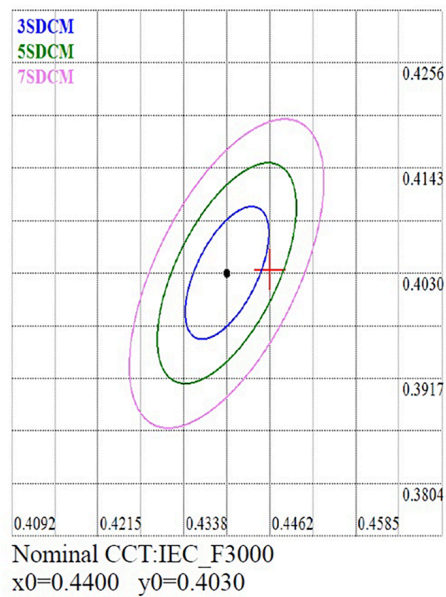
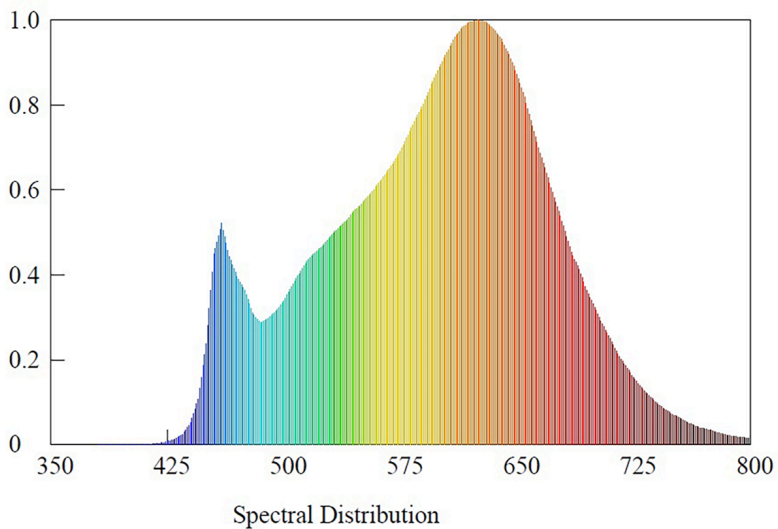
Temperature: °C

RH: %

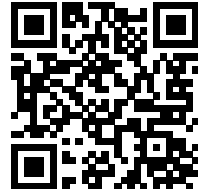
Spectrum Range: 380-800 nm

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](http://www.granliving.dk)

**Customer care service:**

**Name:** AYTM

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

**Email:** [contact@aytm.dk](mailto:contact@aytm.dk)

**Phone:** +45 86782620

**Address:**

Polensgade 15

8000 Aarhus

Danemark