

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Maytoni Decorative Lighting

Leverandørens adresse: Maytoni_GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Modelidentifikation: MOD311CL-L27B3K

Lyskildetype:

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

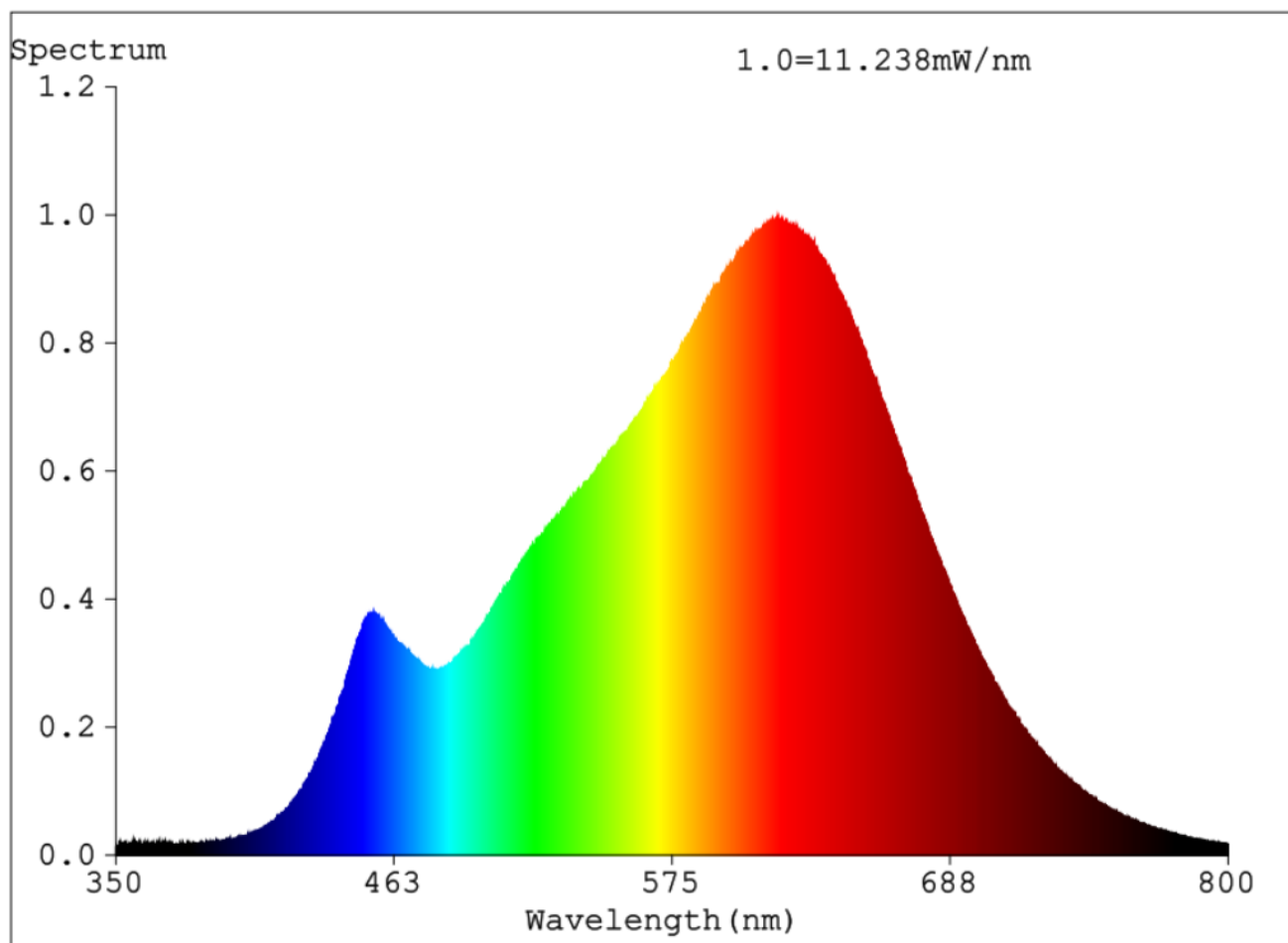
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	27	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°)	450 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	27,0	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	80

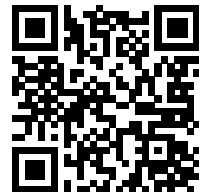
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	70	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	405		
	Dybde	405		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,474 0,420
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		267	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	120
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		57	Overlevelseshæft	0,10
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,10		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,48	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	2
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		-(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		0,1	Stroboskopeffekt (SVM)	0,1

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 27/02/2025



EPREL-registreringsnummer: 2141985

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141985>

Leverandør: Maytoni GmbH (Fabrikant)

Websted: www.maytoni.de

Kundeservice:

Navn: Maytoni_GmbH

Websted: <https://maytoni.de/>

E-mail: info@maytoni.com

Telefon: +49 2533 64 295200

Adresse:

Feldstiege 98
48161 Münster
Tyskland