

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke ORION

Leverandørens adresse: Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H., Oberlaaerstraße 284, 1230 Wien, AT

Modelidentifikation: LM E27/15W klar (Standard/2700K/2000lm)

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	E27		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	15	Energieffektivitetsklasse	E
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°)	2 000 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	15,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

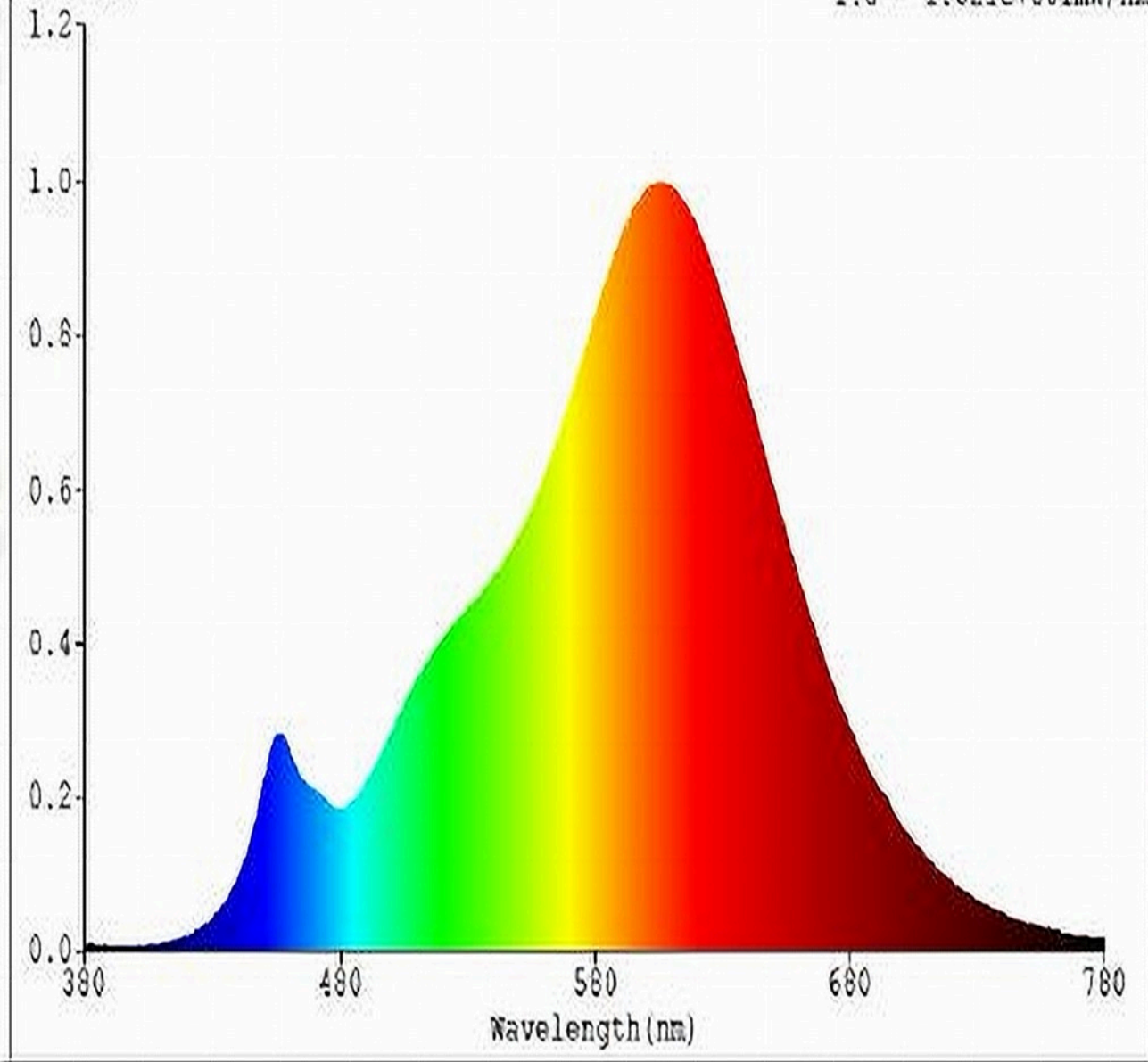
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	105	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	60		
	Dybde	60		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	125
			Farvekoordinater (x og y)	0,463 0,420
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		7	Overlevelseshæder	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,94		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1)		0,70	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
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)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

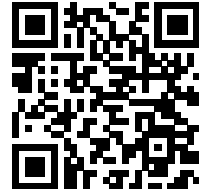
(b) : ikke relevant

Spectrum

1.0 = 1.021e+001mW/nm



Model placed on the Union market from 31/12/2023



EPREL registration number: 1730883

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1730883>

Supplier: Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellschaft m.b.H (Manufacturer)

Website: www.orionleuchten.at

Customer care service:

Name: Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H.

Website: www.orionleuchten.at

Email: a.yasar@orion.co.at

Phone: 0043676842740866

Address:

Oberlaaerstraße 284
1230 Wien
Østrig