

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** LUTEC

**Leverandørens adresse:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Modelidentifikation:** 5191602118M

## Lyskildetype:

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

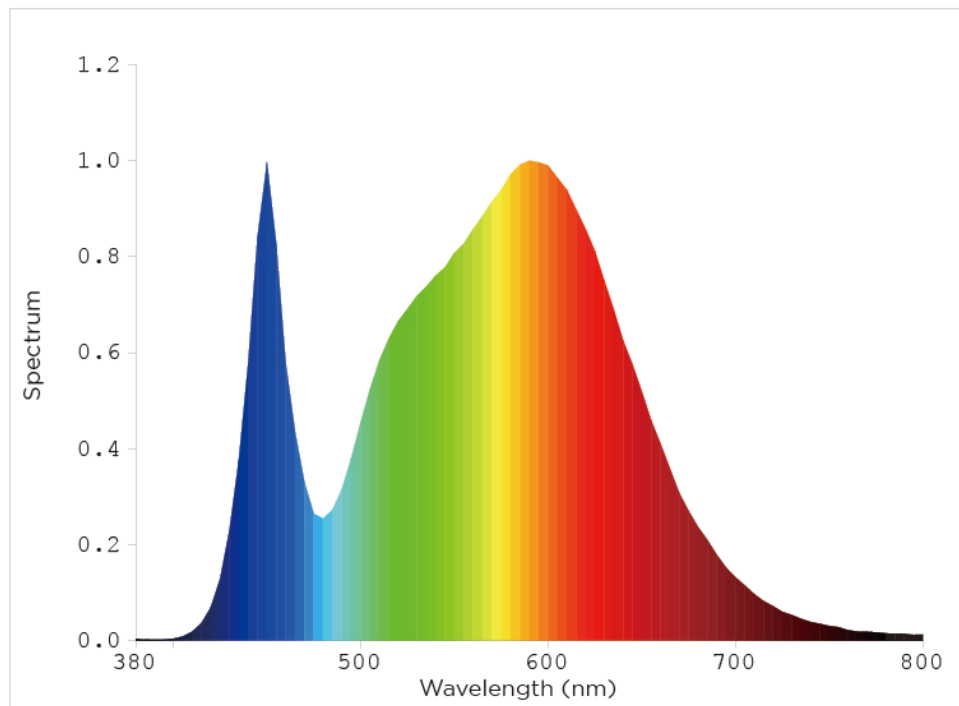
## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	11	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ )	1 090 i Kugle ( $360^\circ$ )	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	4 000
Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W	11,0	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

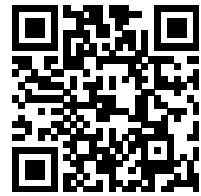
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	15	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	49		
	Dybde	187		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,380 0,380
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		5	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi$ 1)		0,70	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	6
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkløbing med et bestemt wattforbrug		.. <sup>(b)</sup>	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	1,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 15/10/2021



**EPREL registration number:** 818796

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/818796>

**Supplier:** LUTEC EUROPE NV (Importer)

**Website:** [www.lutec.com](http://www.lutec.com)

**Customer care service:**

**Name:** LUTEC EUROPE NV

**Website:**

**Email:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Phone:** +3232845162

**Address:**

Herentalsebaan 425  
2160 Wommelgem  
Belgien