

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke FESH

Leverandørens adresse: Foss Europe A/S, Åløkke Alle 7, 5000 Odense, DK

Modelidentifikation: Art.no.209001

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	GU10		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

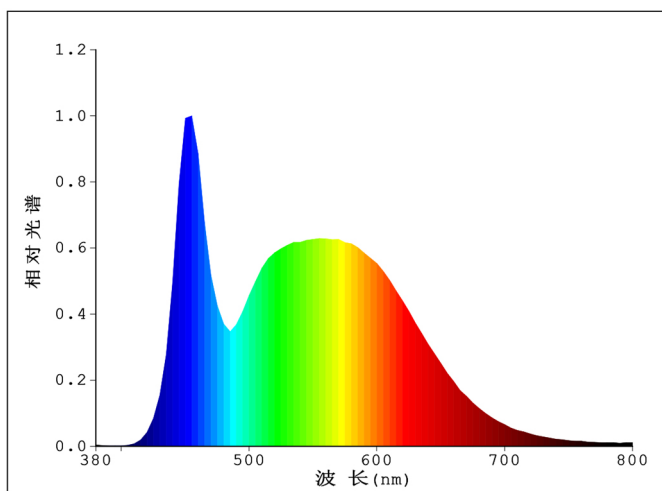
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	5	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°)	400 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2700...6500
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	5,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,30
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,30	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

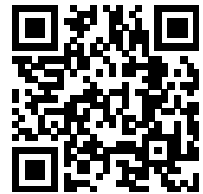
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	50	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	50		
	Dybde	56		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	40
			Farvekoordinater (x og y)	0,313 0,337
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		2	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,95		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,72	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	5
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		Ja ^(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	40
Flimmer (Pst LM)		0,4	Stroboskopeffekt (SVM)	0,1

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/09/2021



EPREL-registreringsnummer: 859203

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/859203>

Leverandør: Klavs Larsen (Importør)

Websted: www.fosseurope.dk

Kundeservice:

Navn: Foss Europe A/S

Websted: www.FESH.dk

E-mail: kl@fosseurope.dk

Telefon: +4540103411

Adresse:

Åløkke Alle 7
5000 Odense
Danmark