

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Fritz Hansen A/S

Leverandørens adresse: Jesper Langballe, Allerødvej 8, 3450 Allerød Danmark, DK

Modelidentifikation: MS021

Lyskildetype:

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

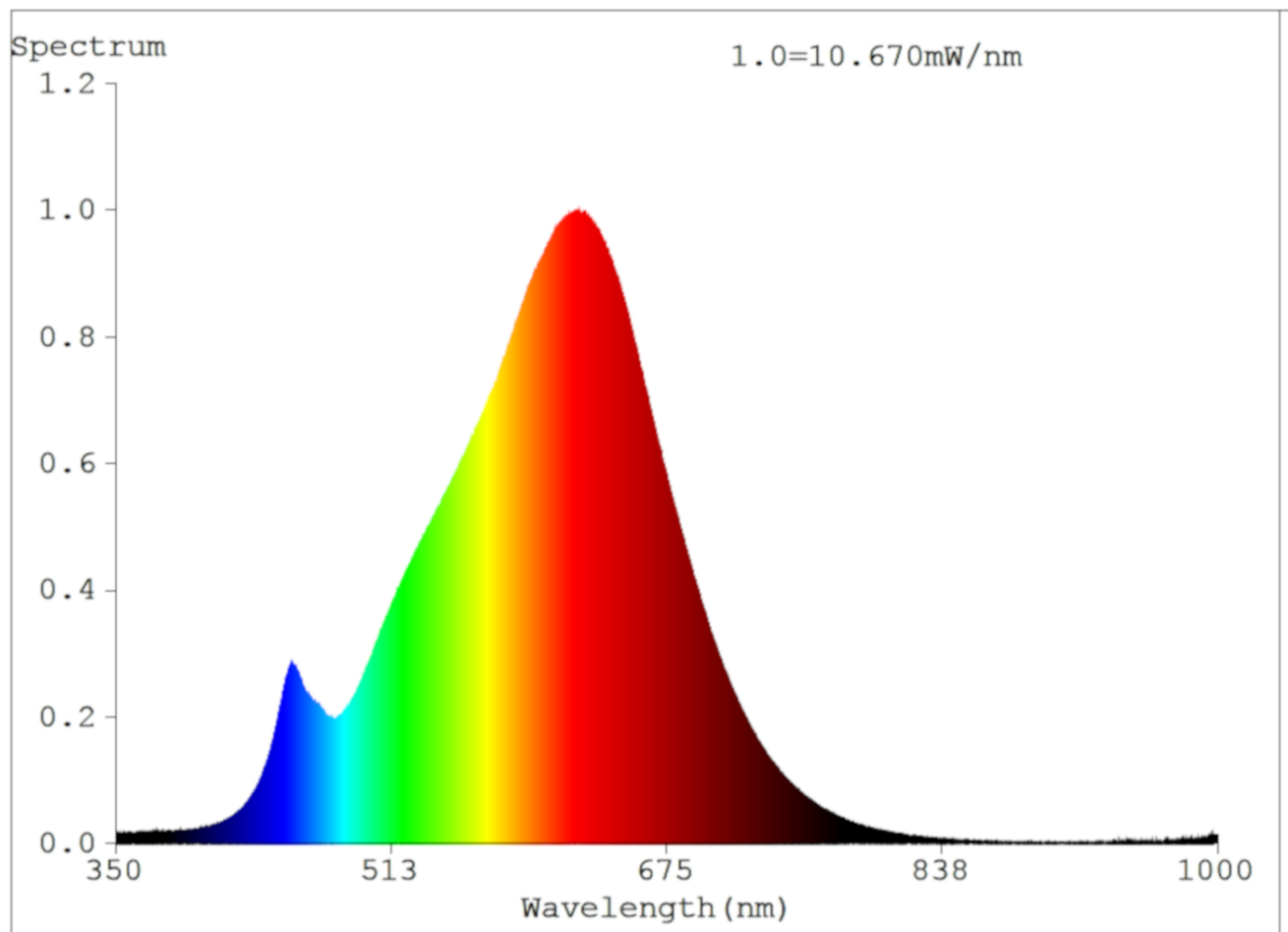
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	10	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	503 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 703
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	10,0	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	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	90

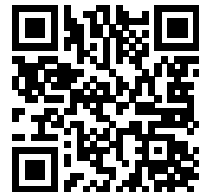
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	472	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	623		
	Dybde	165		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,462 0,415
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		592	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	105
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		51	Overlevels-faktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,70		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,98	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)		0,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/09/2023



EPREL-registreringsnummer: 1517432

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1517432>

Leverandør: Fritz Hansen A/S (Fabrikant)

Websted: www.fritzhansen.com

Kundeservice:

Navn: Jesper Langballe

Websted: www.fritzhansen.com

E-mail: JETL@fritzhansen.com

Telefon: +45 25190795

Adresse:

Allerødvej 8
3450 Allerød
Danmark