

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** Fritz Hansen A/S

**Leverandørens adresse:** Anas Mehdawi, Allerødvej 8, 3450 Allerød Danmark, DK

**Modelidentifikation:** MS011

## 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:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Ja	Dæmpbar:	Ja

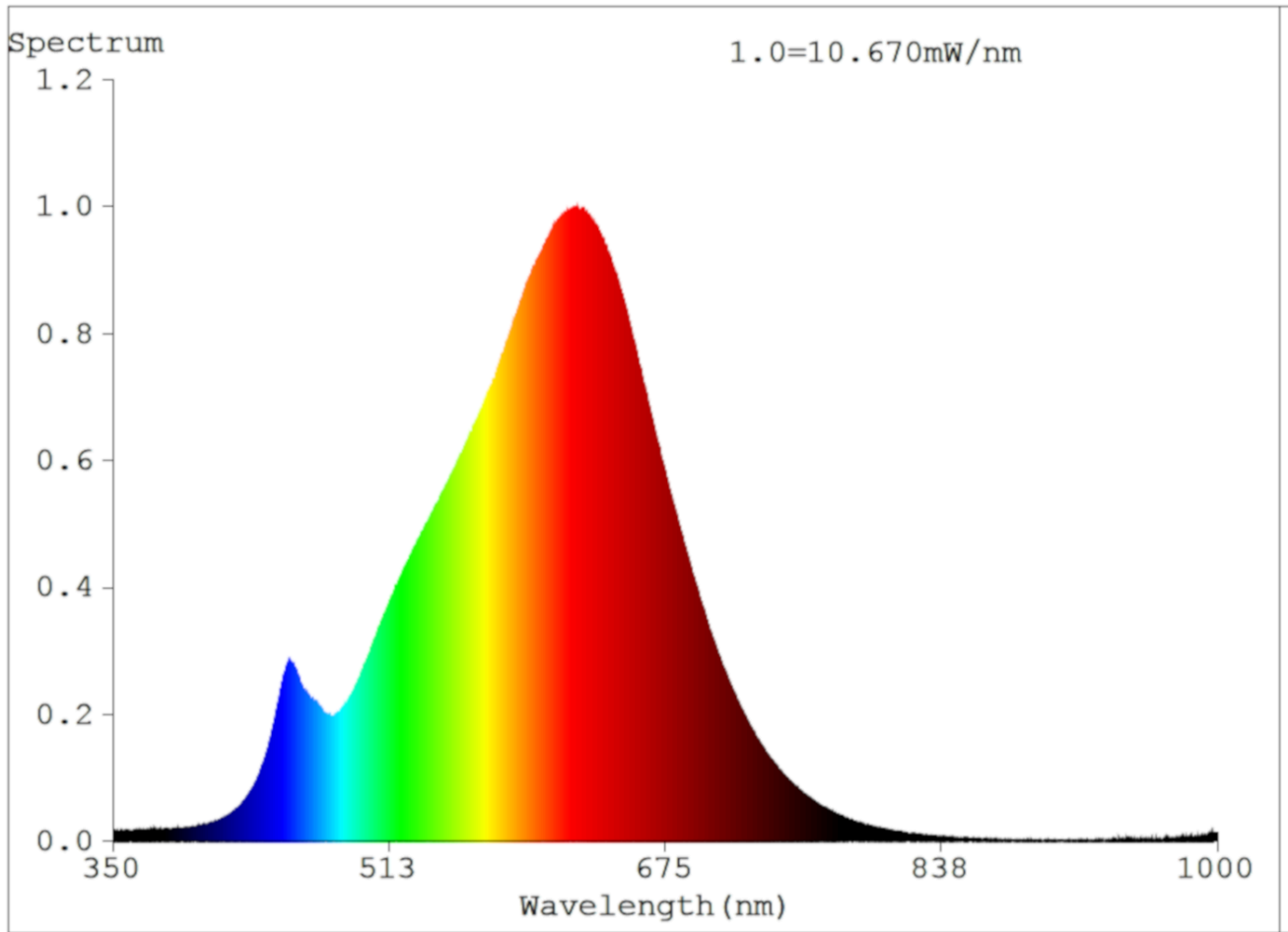
## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	10	Energieffektivitetsklasse	G
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 ( $90^\circ$ )	503 i Smal kegle ( $90^\circ$ )	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 ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,30
Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), 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

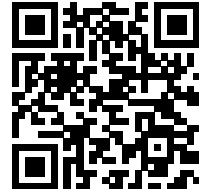
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	1 180	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	772		
	Dybde	215		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,462 0,415
<b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>				
Maksimal lysstyrke (cd)		592	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	105
<b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		51	Overlevelseseffekt	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,70		
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )		0,98	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		.. <sup>(b)</sup>	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	-
Flimmer (Pst LM)		0,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model placed on the Union market from 01/09/2023



**EPREL registration number:** 1515131

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1515131>

**Supplier:** Fritz Hansen A/S (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Anas Mehdawi

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

**Email:** [ANME@fritzhansen.com](mailto:ANME@fritzhansen.com)

**Phone:** +45 25190871

**Address:**

Allerødvej 8  
3450 Allerød  
Danmark