

# Produktdatablad

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

**Leverandørens navn eller varemærke** Dyberg Larsen

**Leverandørens adresse:** Direktionen, Fabrikvej 1, 5466 Middelfart Asperup, DK

**Modelidentifikation:** 7212

## Lyskildetype:

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

## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
-----------	-------	-----------	-------

### Generelle produktparametre:

Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	7	Energieffektivitetsklasse	E
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 ( $90^\circ$ )	900 i Kugle ( $360^\circ$ )	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000 eller 4 300 eller 6 500
Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W	7,0	Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
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	87

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	1	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	146		
	Dybde	146		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	63
			Farvekoordinater (x og y)	0,308 0,337
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		18	Overlevelseshæft	0,96
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,97		
<b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>				
Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )		0,50	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	4
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)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

