

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke SG

Leverandørens adresse: Peter Søre Mikkelsen - R&D, Skytterheia 25, 4790 Lillesand, NO

Modelidentifikation: 5ELAEN2T23102704

Lyskildetype:

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

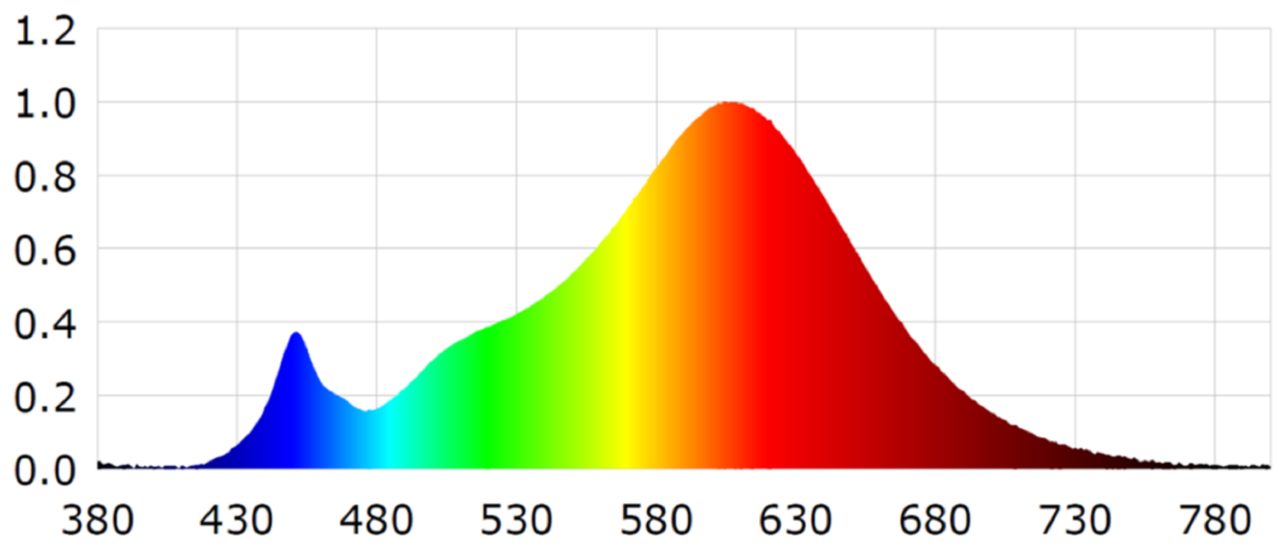
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	11	Energieffektivitetsklasse	F
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°)	980 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	10,9	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	83

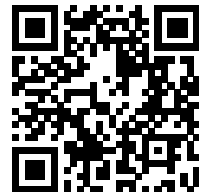
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	82	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	97		
	Dybde	19		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,458 0,410
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		395	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	100
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		4	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,97		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,99	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)	0,2

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 22/11/2017



EPREL-registreringsnummer: 946080

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/946080>

Leverandør: SG Armaturen AS (Importør)

Websted: www.sg-as.com

Kundeservice:

Navn: Peter Søe Mikkelsen - R&D

Websted:

E-mail: peter.soe.mikkelsen@sg-as.dk

Telefon: +4563181560

Adresse:

Skytterheia 25
4790 Lillesand
Norge