

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke SG

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

Modelidentifikation: CREE CXA1304 3000K 286lm

Lyskildetype:

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

Produktparametre

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

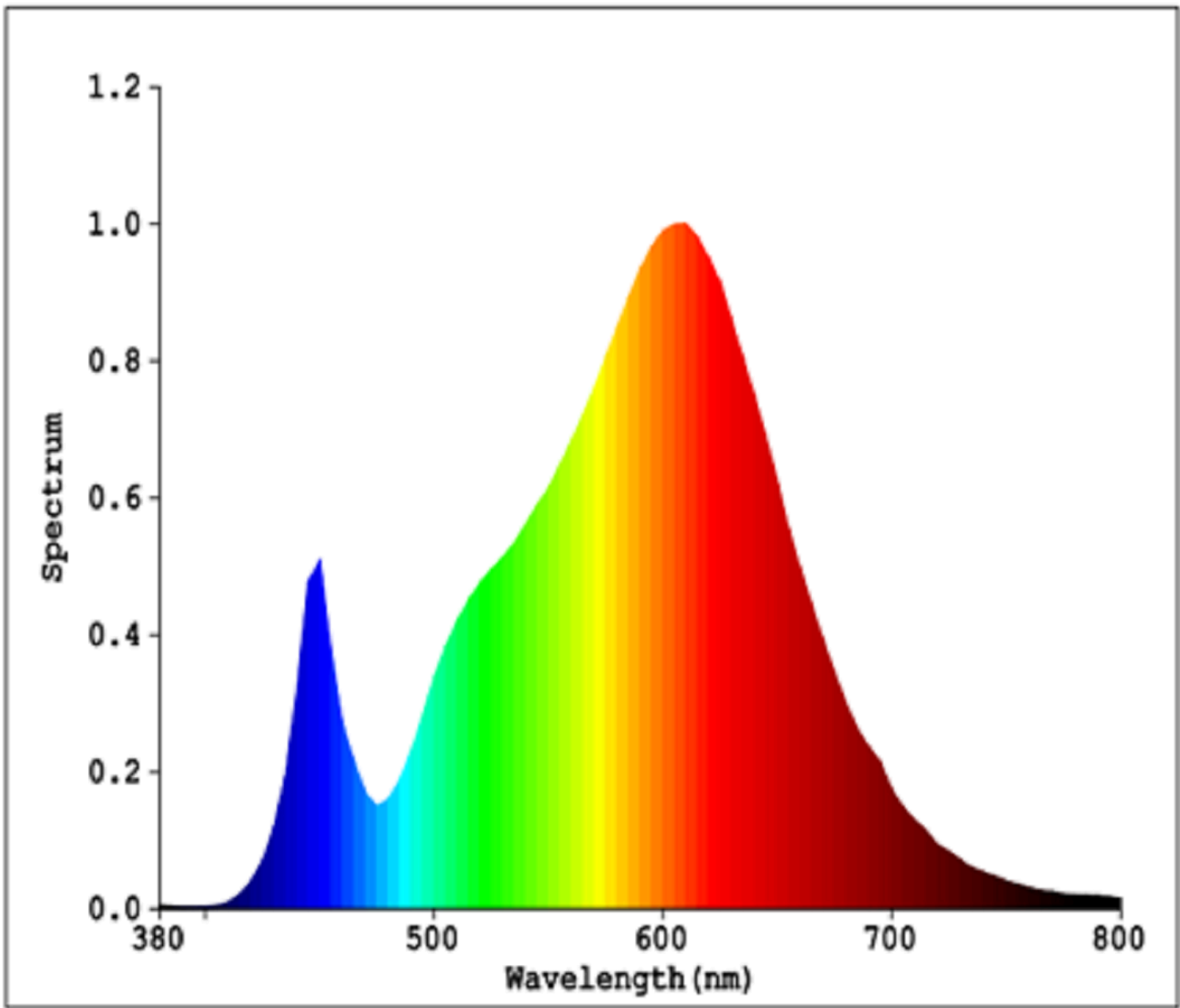
Generelle produktparametre:

Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	3	Energieffektivitetsklasse	D
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°)	286 i Smal kegle (90°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	2,3	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	80

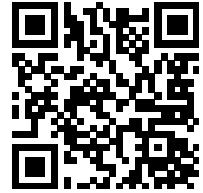
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	14	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	14		
	Dybde	2		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,437 0,405
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		132	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	90
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		15	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		-		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1)		0,60	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)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 05/09/2020



EPREL-registreringsnummer: 1124111

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1124111>

Leverandør: SG Armaturen AS (Importør)

Websted: www.sg-as.com

Kundeservice:

Navn: Peter Søre Mikkelsen - R&D

Websted:

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

Telefon: +4563181560

Adresse:

Skytterheia 25

4790 Lillesand

Norge