Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke KGP Electronics GmbH

Leverandørens adresse: Sales , Hueckstraße 19, 58511 Lüdenscheid Lüdenscheid Märkischer Kreis , DE

Modelidentifikation: LM2420F39W-40B14C13(Ra4)-S-SPHO-3000K

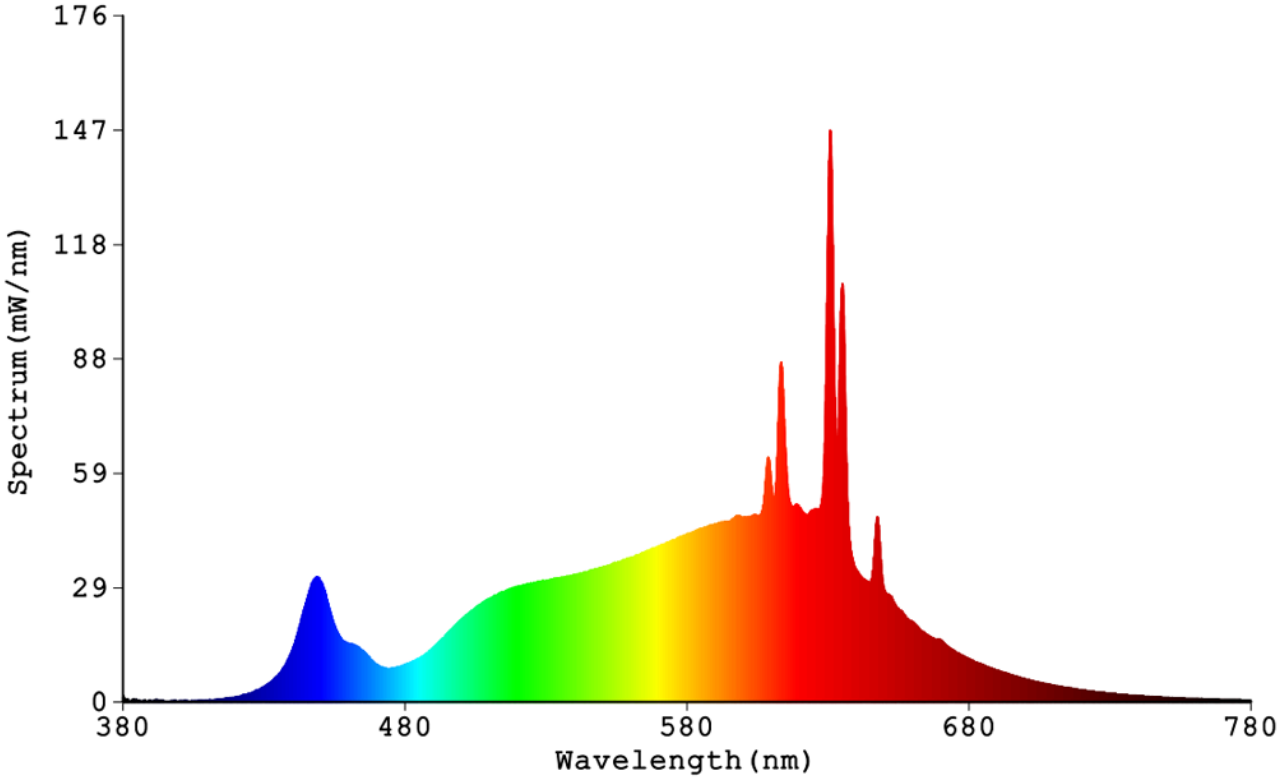
Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	-		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslysskilde:	Ja		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej
Produktparametre			
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	31	Energieffektivitetsklasse	C
Nyttelysstrøm (ϕuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360º), i en bred kegle (120º) eller i en smal kegle (90º)	2 805 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2905...3150
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	14,8	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	93

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	23		
	Dybde	23		
Angivelse af ækvivalent effekt[(a)]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,444 0,406
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		57	Overlevelsesfaktor	0,93
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,92		

[(a)] '-' : ikke relevant

[(b)] '-' : ikke relevant


176
147
118
88
59
29
0
Spectrum (mW/nm)
380
480
580
680
780
Wavelength (nm)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/11/2024

EPREL-registreringsnummer: 2190383

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2190383

Leverandør: KGP Electronics GmbH (Fabrikant)

Websted: www.kgp-electronics.de

Kundeservice:

Navn: Sales

Websted: www.kgp-electronics.de

E-mail: info@kgp-electronics.de

Telefon: 02351672100

Adresse:
Hueckstraße 19
58511 Lüdenscheid
Tyskland