

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Kare Design

Leverandørens adresse: Quality Manager, Zeppelinstr. 16, 85748 Garching Bayern, DE

Modelidentifikation: 53355

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	plug type C		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NM-LS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

Produktparametre

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

Generelle produktparametre:

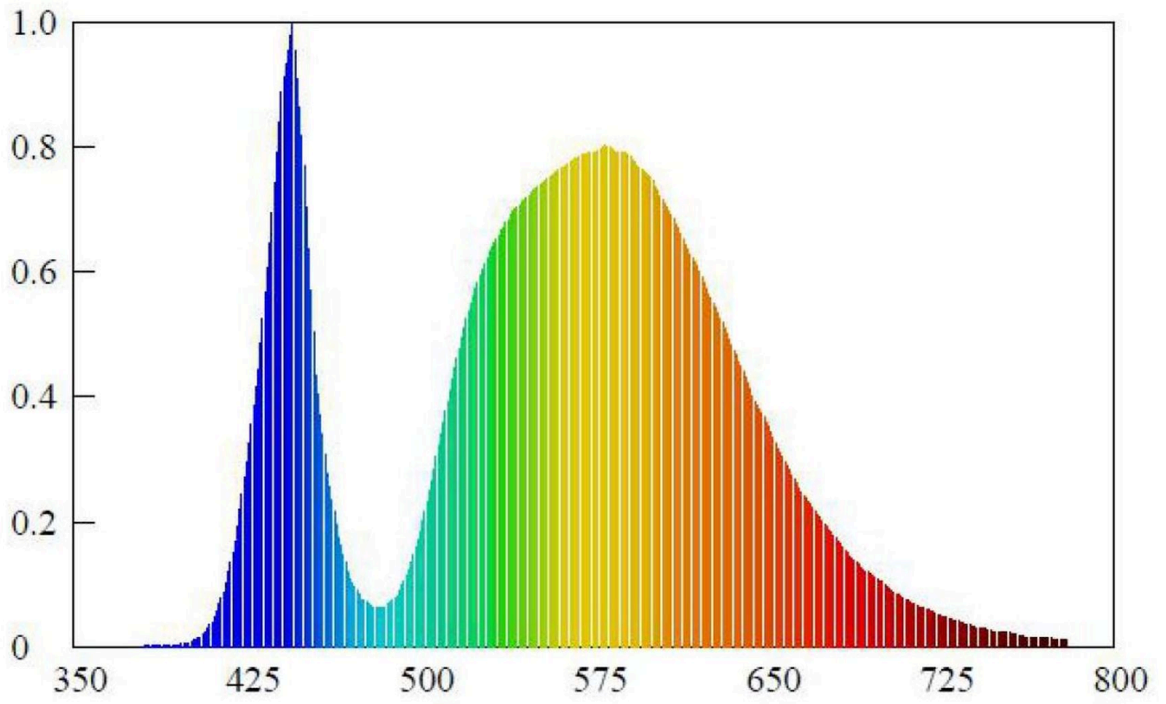
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	5	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	300 i Smal kegle (90°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	4 100
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	5,1	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	81

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	300	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	300		
	Dybde	480		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,375 0,374
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		107	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	29
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		-23	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1)		0,52	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	2
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)	0,0

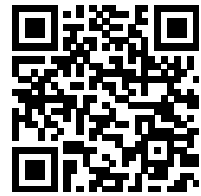
(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectral Distribution



Model placed on the Union market from 01/08/2021



EPREL registration number: 887313

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/887313>

Supplier: Kare Design GmbH (Importer)

Website: www.kare.de

Customer care service:

Name: Quality Manager

Website: www.kare.de

Email: rarndt@kare.de

Phone: 004989320821610

Address:

Zeppelinstr. 16
85748 Garching
Tyskland