Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Steinel Vertrieb GmbH

Leverandørens adresse: Produktmanagement, Dieselstraße 80-84, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE

Modelidentifikation: LS-0041

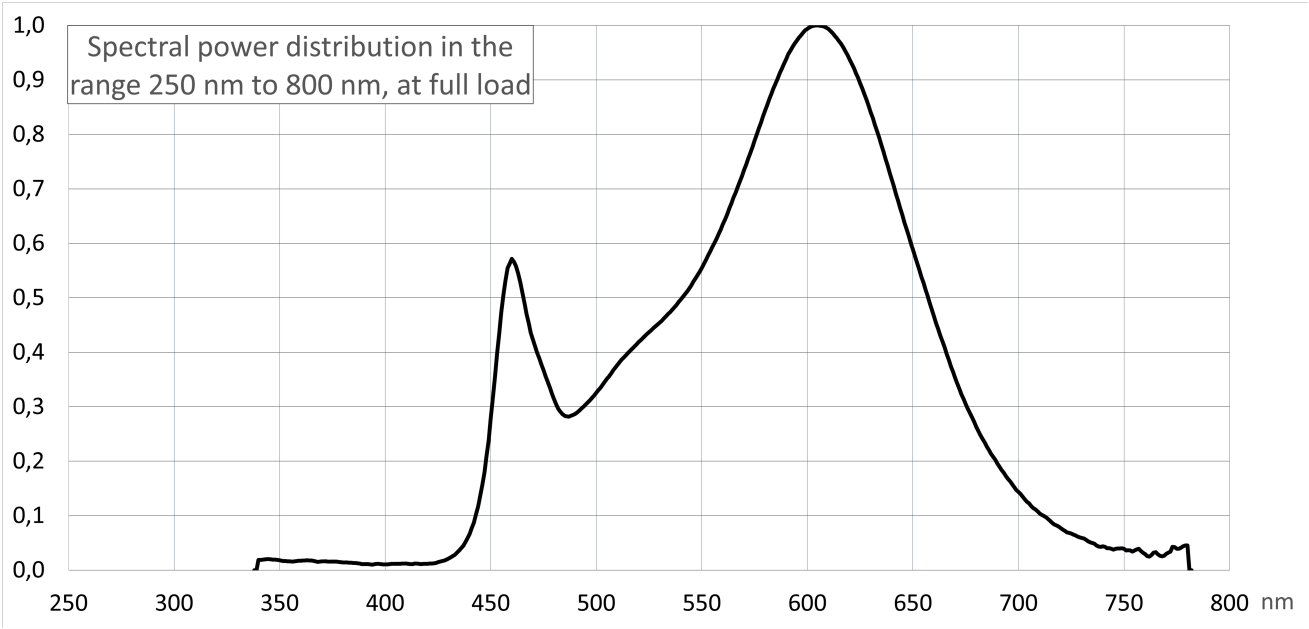
Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	N.A.		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslysskilde:	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	19	Energieffektivitetsklasse	E
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)	2 050 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	18,5	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-
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	195	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	229		
	Dybde	173		
Angivelse af ækvivalent effekt[a]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,438 0,407
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		0	Overlevelsesfaktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,97		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1)		0,70	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	6
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)	0,5

[a] '-' : ikke relevant

[b] '-' : ikke relevant


Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full load
1,0
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0,0
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
nm

Model placed on the Union market from 17/11/2021 to 02/12/2022

EPREL registration number: 770926

https://eprel.ec.europa.eu/qr/770926

Supplier: Steinel GmbH (Manufacturer)

Website: www.steinel.de

Customer care service:

Name: Produktmanagement

Website: www.steinel.de

Email: info@steinel.de

Phone: 0049 5245 448 0

Address:
Dieselstraße 80-84
33442 Herzebrock-Clarholz
Tyskland