Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Ledino

Leverandørens adresse: Zentrale, Spitzahornweg 1, 14974 Ludwigsfelde, DE

Modelidentifikation: 11110103006022

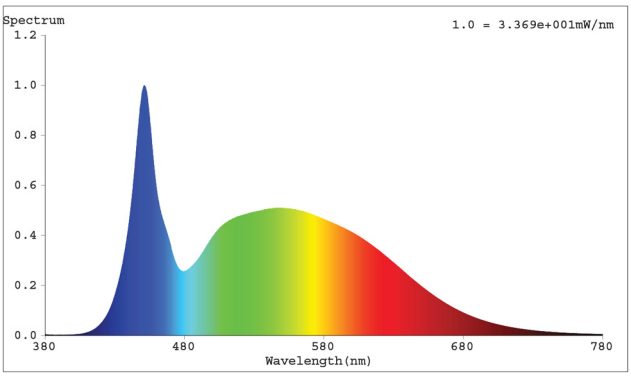
Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	offenes Kabelende		
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	10	Energieffektivitetsklasse	F
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)	820 i Bred kegle (120°)	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	10,0	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	163	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	142		
	Dybde	56		
Angivelse af ækvivalent effekt[(a)]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,313 0,337
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		400	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	110
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		6	Overlevelsesfaktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1)		0,90	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	1
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)		0,4	Stroboskopeffekt (SVM)	0,3

[(a)] '-' : ikke relevant

[(b)] '-' : ikke relevant


Spectrum
1.0 = 3.369e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/07/2018

EPREL-registreringsnummer: 655315

https://eprel.ec.europa.eu/qr/655315

Leverandør: Joachim Arendt (Importør)

Websted:

Kundeservice:

Navn: Zentrale

Websted: www.ledino.com

E-mail: info@ledino.com

Telefon: +49 30 7673736 0

Adresse:
Spitzahornweg 1
14974 Ludwigsfelde
Tyskland