Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Videx

Leverandørens adresse: Eprel , Mierzeja Wiślana 11, 30 732 Kraków Kraków Małopolskie, PL

Modelidentifikation: VL-CLR-EM300-2

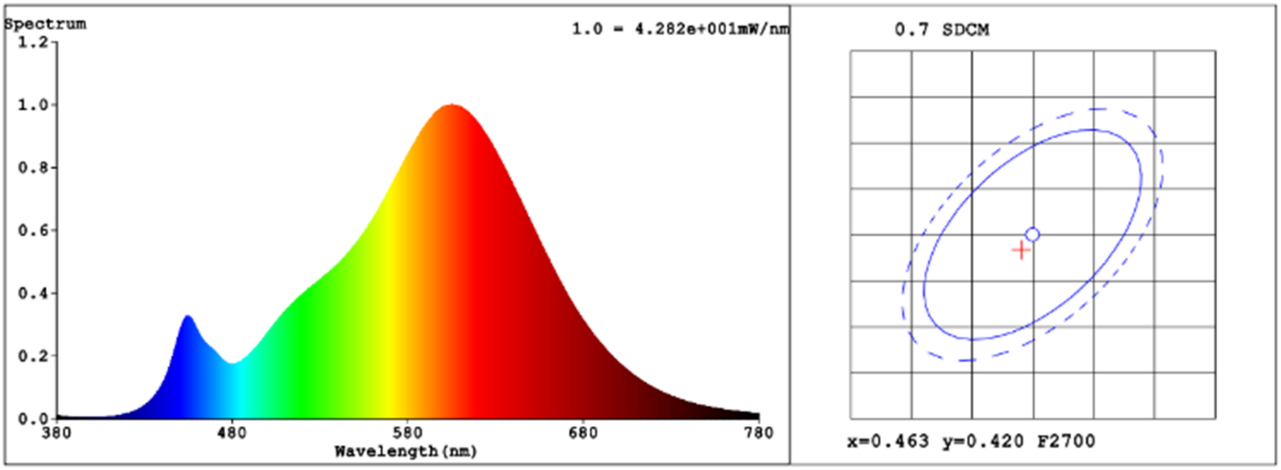
Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	przewód		
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	30	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)	3 200 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700 eller 3 000 eller 4 000 eller 5 000 eller 6 500
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	30,0	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	330	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	330		
	Dybde	70		
Angivelse af ækvivalent effekt[a]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,462 0,418
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		5	Overlevelsesfaktor	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1)		0,90	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	5
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


Spectrum
1.0 = 4.282e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)
0.7 SDCM
x=0.463 y=0.420 F2700

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/06/2024

EPREL-registreringsnummer: 1998485

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1998485

Leverandør: ALLEGRO OPT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ (Importør)

Websted: www.videx.com.pl

Kundeservice:

Navn: Eprel

Websted: www.videx.com.pl

E-mail: biuro@videx.com.pl

Telefon: 534338739

Adresse:
Mierzeja Wiślana 11
30 732 Kraków
Polen