Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke SARTANO

Leverandørens adresse: Indkøb gr 40-69, Gammel Højmevej, DK

Modelidentifikation: 18288 ARBEJDSLAMPE 20W IP65 3000K

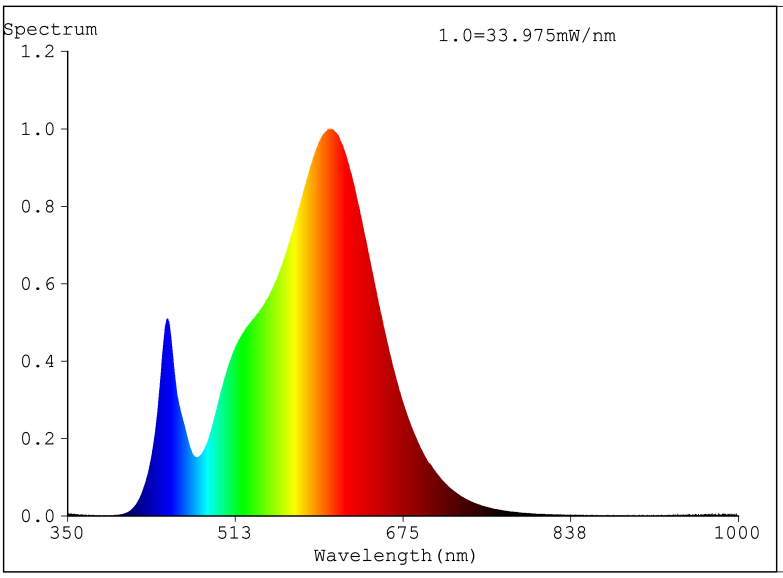
Lyskildetype:

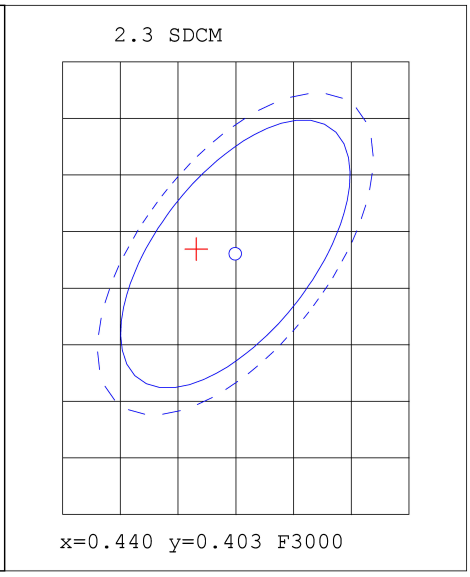
Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Lyskildetype (eller anden elektrisk komponent)	Med ikke-aftagelig ledning		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslysskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nr.
Produktparametre			
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	20	Energieffektivitetsklas	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)	1 600 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	20,0	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	-	Farvegengivelsesindek (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af	81

			CRI-værdier, der kan indstilles	
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	270	Spektraleffektfordelin i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	165		
	Dybde	165		
Angivelse af ækvivalent effekt[a]		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,440 0,403
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		700	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	110
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		8	Overlevelsesfaktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,96		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ1)		0,94	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)		0,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,3

[a] '-' : ikke relevant

[b] '-' : ikke relevant


Spectrum
1.0=33.975mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)


2.3 SDCM
x=0.440 y=0.403 F3000