

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Scan Products

Leverandørens adresse: Scan Products, Saltebakken 29, 9900 Frederikshavn, DK

Modelidentifikation: Sofia 4000K

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	Fast LED		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

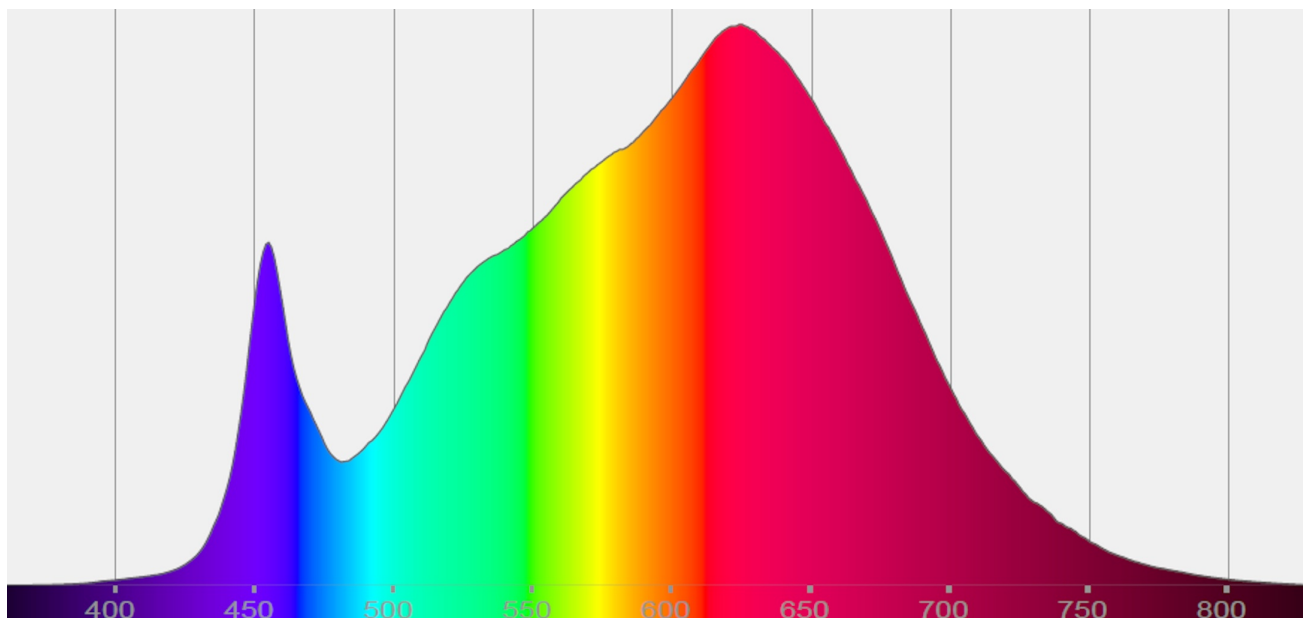
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	3	Energieffektivitetsklasse	F
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°)	290 i Smal kegle (90 °)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	4 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	3,2	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	95

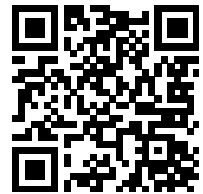
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	12	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	70		
	Dybde	70		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,437 0,404
Parametre for retningsbestemte netspændingslysilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		535	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	42
Parametre for LED- og OLED-lysilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		95	Overlevelseshæft	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,90		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslysilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ 1)		0,90	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



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 02/05/2021



EPREL-registreringsnummer: 657288

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/657288>

Leverandør: Scan Products D T ApS (Fabrikant)

Websted: www.scan-products.com

Kundeservice:

Navn: Scan Products

Websted:

E-mail: Info@scan-products.dk

Telefon: +45 7462 6400

Adresse:

Saltebakken 29
9900 Frederikshavn
Danmark