

Produktdatablad

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

Leverandørens navn eller varemærke Scandinavian Lighting Concept

Leverandørens adresse: The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

Modelidentifikation: SLC1125

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	DLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	N/A		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminanslyskilde:	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	8	Energieffektivitetsklasse	G
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°)	520 i Smal kegle (90°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	8,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,50
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	90

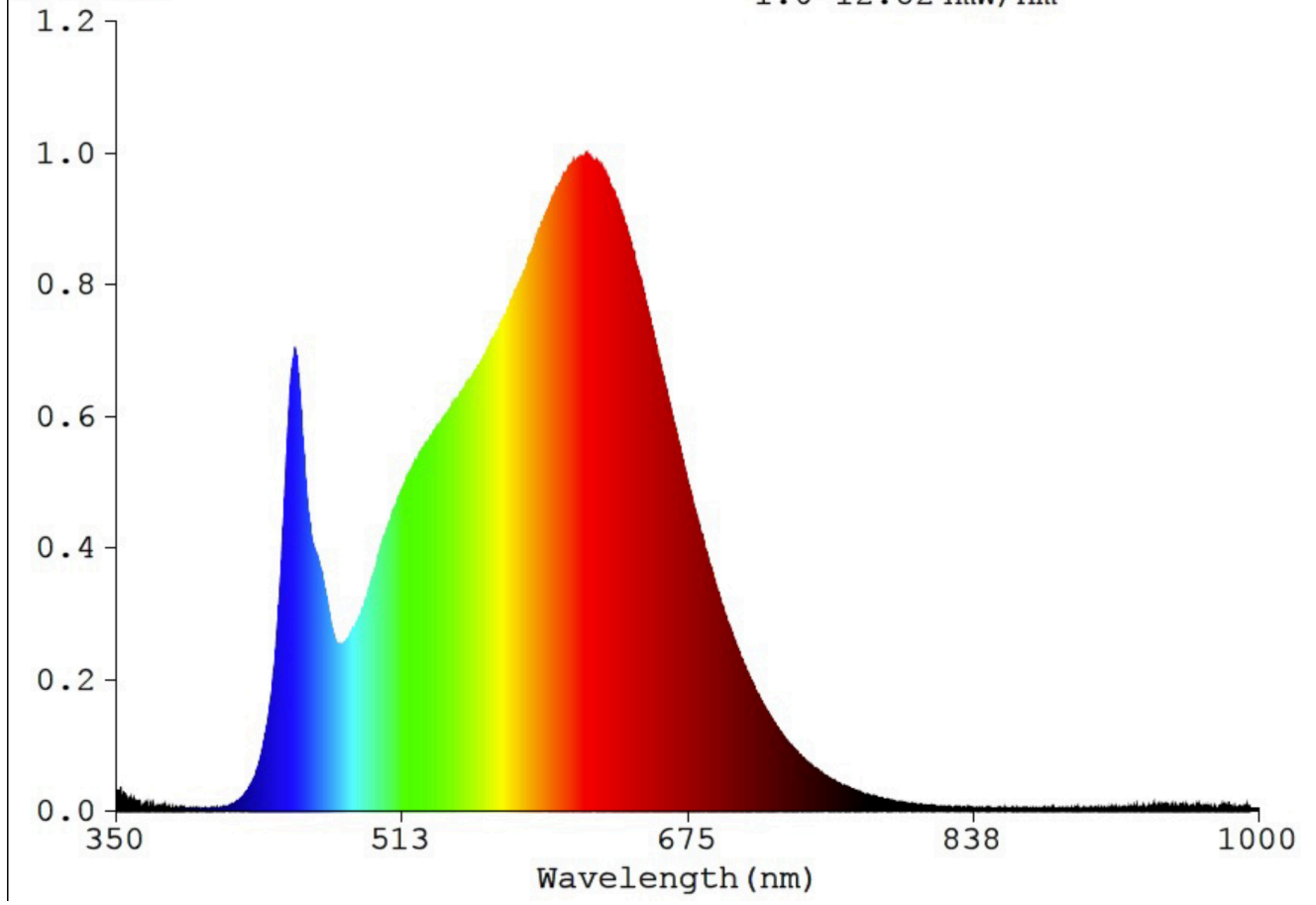
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	90	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	90		
	Dybde	50		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	45
			Farvekoordinater (x og y)	0,433 0,403
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		1 014	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	36
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		57	Overlevelseshæft	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,97		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1)		0,95	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug		Ja ^(b)	Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)	45
Flimmer (Pst LM)		1,0	Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

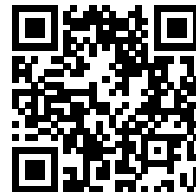
(b) : ikke relevant

Spectrum

1.0=12.824mW/nm



Model placed on the Union market from 01/08/2021



EPREL registration number: 940348

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/940348>

Supplier: THE LIGHT GROUP AS (Manufacturer)

Website: www.tlg.no

Customer care service:

Name: The Light Group

Website: www.tlg.no

Email: post@tlg.no

Phone: +4738002101

Address:

Sagmyra 2a
4624 Kristiansand
Norge