

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, Mjåvannsveien 175, 4628 Kristiansand, NO

Modelidentifikation: SLC8810

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):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højlluminanslyskilde:	Ja		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

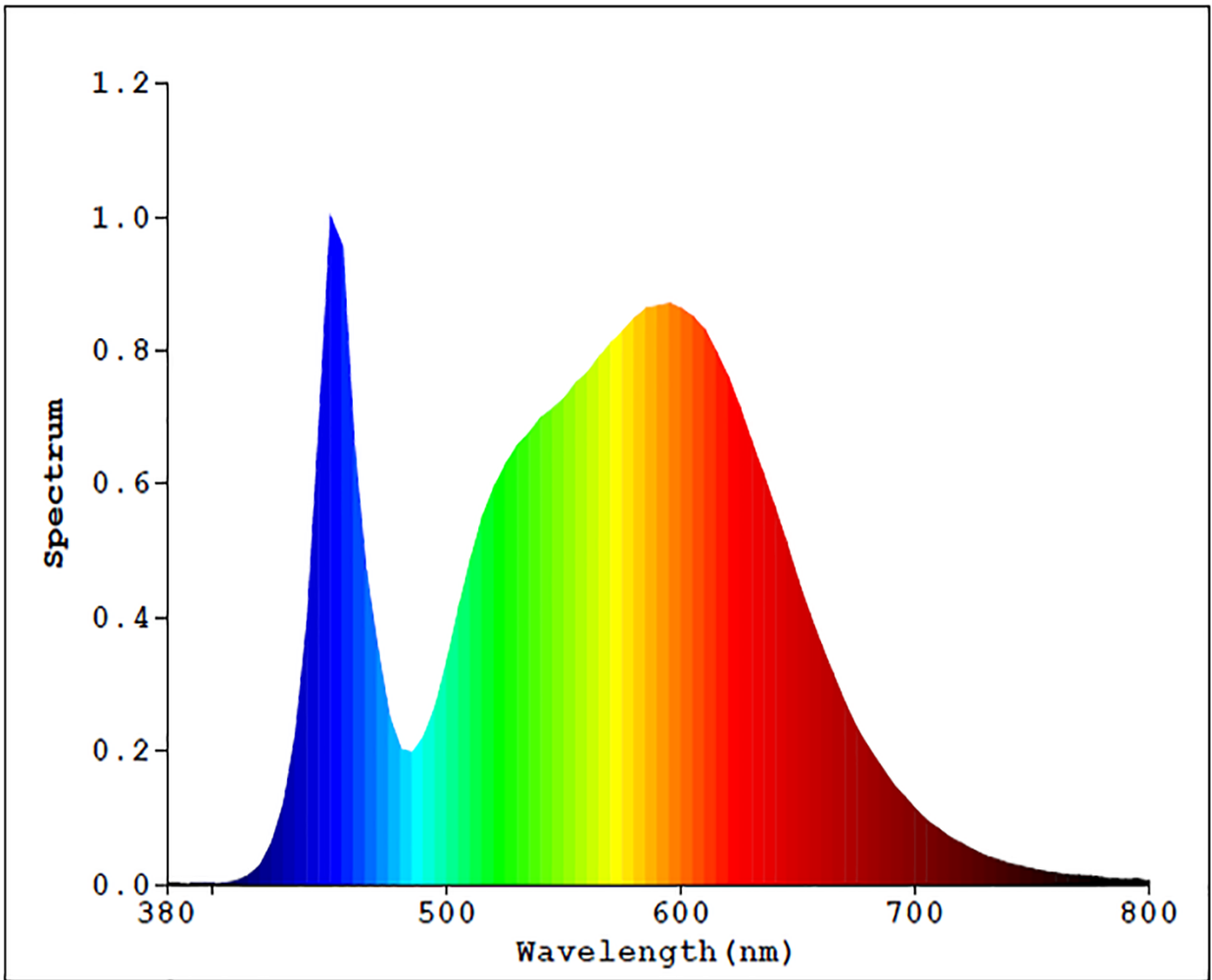
Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	16	Energieffektivitetsklasse	C
Nyttelysstrøm (φuse), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	2 200 i Bred kegle (120°)	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	16,0	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	0,01	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

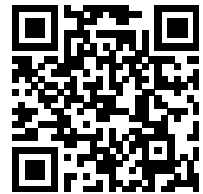
De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	133	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	141		
	Dybde	716		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,380 0,380
Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		20	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	130
Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		80	Overlevels-faktor	1,00
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,90		
Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder:				
Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1)		0,89	Farvekonsistens i McAdam-ellipser	3
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)	1,0

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 06/08/2021



EPREL-registreringsnummer: 847088

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/847088>

Leverandør: THE LIGHT GROUP AS (Fabrikant)

Websted: www.tlg.no

Kundeservice:

Navn: The Light Group

Websted: www.tlg.no

E-mail: post@tlg.no

Telefon: +4738002101

Adresse:

Mjåvannsveien 175

4628 Kristiansand

Norge