

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: SLC1266

Lyskildetype:

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

Produktparametre

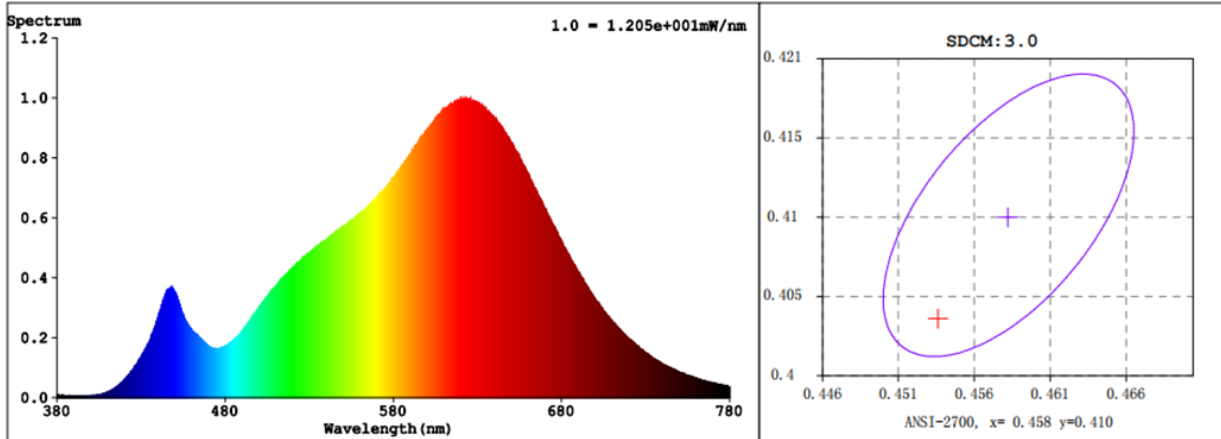
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	11	Energieffektivitetsklasse	E
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	1 057 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	9,0	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	90

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	130	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	25		
	Dybde	2		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,458 0,410
Parametre for retningsbestemte netspændingslyskilder:				
Maksimal lysstyrke (cd)		620	Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges	120
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		59	Overlevelseshæft	0,96
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		1,00		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4533$ $y = 0.4035$ / $u' = 0.2614$ $v' = 0.5236$ ($duv = -2.08e-03$)

CCT= 2738K Prcp WL: $L_d = 584.7\text{nm}$ Purity=57.2%

Peak WL: $L_p = 620\text{nm}$ FWHM: =148.6nm Ratio:R=26.2% G=71.4% B=2.4%

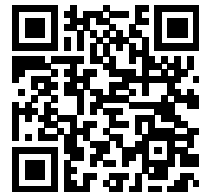
Render Index: $R_a = 92.5$ TM30:Rf=90 Rg=102

R1 =93 R2 =96 R3 =97 R4 =93 R5 =93 R6 =96 R7 =91

R8 =81 R9 =59 R10=89 R11=94 R12=89 R13=94 R14=97 R15=89

CQS Parameters: $Q_a = 91.0$

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 02/01/2022



EPREL-registreringsnummer: 1106393

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1106393>

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