

# Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

**Nom du fournisseur ou marque commerciale.** Scandinavian Lighting Concept

**Adresse du fournisseur:** The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

**Référence du modèle:** SLC1061

**Type de source lumineuse:**

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	N/A		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Non

## Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

### Paramètres généraux du produit:

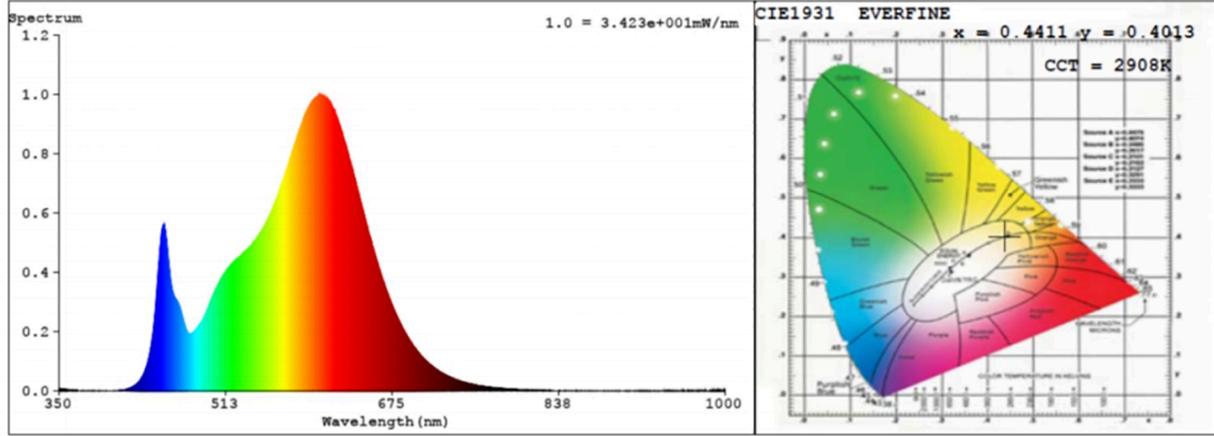
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	11	Classe d'efficacité énergétique	D
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	1 600 sur Cône large (120°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2 760
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	10,1	Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille ( $P_{net}$ ), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	83

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	53	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	250		
	Profondeur	1		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,440 0,403
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		9	Facteur de survie	0,96
Facteur de conservation du flux lumineux		1,00		

a) '-': sans objet;

b) '-': sans objet;

# Spectrum



## Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4411$   $y = 0.4013$  /  $u' = 0.2545$   $v' = 0.5209$  ( $duv = -1.65e-03$ )

CCT= 2908K Prcp WL:  $L_d = 583.8\text{nm}$  Purity=52.8%

Peak WL:  $L_p = 604\text{nm}$  FWHM: =115.8nm Ratio:R=23.9% G=73.4% B=2.7%

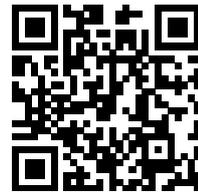
Render Index:  $R_a = 83.5$  TM30:Rf=84 Rg=96

R1 =83 R2 =94 R3 =94 R4 =82 R5 =84 R6 =93 R7 =81

R8 =58 R9 =9 R10=86 R11=82 R12=77 R13=86 R14=97 R15=75

CQS Parameters:  $Q_a = 84.5$

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



**EPREL registration number:** 962270

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/962270>

**Supplier:** THE LIGHT GROUP AS (Manufacturer)

**Website:** [www.tlg.no](http://www.tlg.no)

**Customer care service:**

**Name:** The Light Group

**Website:** [www.tlg.no](http://www.tlg.no)

**Email:** [post@tlg.no](mailto:post@tlg.no)

**Phone:** +4738002101

**Address:**

Sagmyra 2a  
4624 Kristiansand  
Norvège