

# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2015 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a fényforrások energiacímkezéséről

**A szállító neve vagy védjegye:** Scandinavian Lighting Concept

**A szállító címe:** The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

**Modellazonosító:** SLC1239

**A fényforrás típusa:**

Használt világítástechnológia:	LED	Nem irányított vagy irányított fényű:	irányított
A fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	N/A		
Hálózati vagy nem hálózati:	NMLS	Összekapcsolt fényforrás (CLS):	Nem
Állítható színű fényforrás:	Nem	Burkolat:	-
Nagy fénysűrűségű fényforrás:	Nem		
Vakításgátló:	Nem	Szabályozható:	Igen

## Termékparaméterek

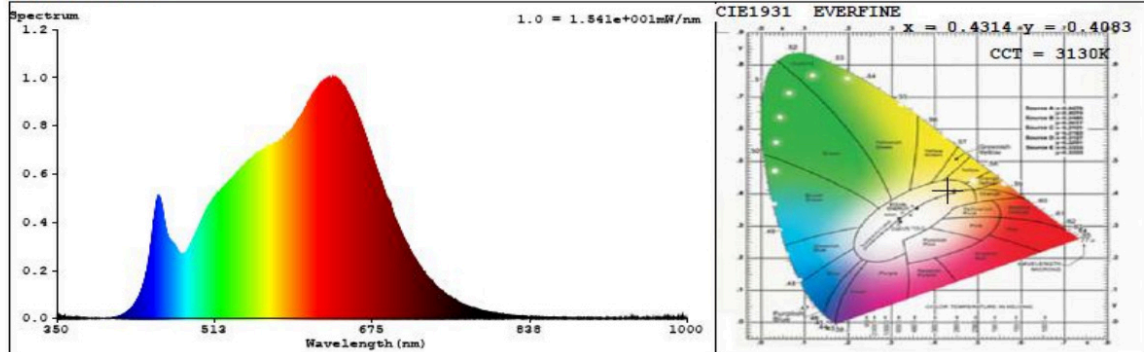
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
<b>Általános termékparaméterek:</b>			
Energiafogyasztás bekapcsolt üzemmódban (kWh/1000 óra), a legközelebbi egész számra felkerekítve	9	Energiahatékonysági osztály	F
Hasznos fényáram ( $\Phi_{use}$ ), annak feltüntetésével, hogy az érték gömb (360°), széles kúp (120°) vagy keskeny kúp (90°) alakú fényáramra érvényes	753 a következőre: Széles kúp (120°)	A korrelált színhőmérséklet, a legközelebbi 100 K értékre kerekítve, vagy a beállítható korrelált színhőmérsékletek tartománya a legközelebbi 100 K értékre kerekítve	3 127
A bekapcsolt üzemmód energiafogyasztása ( $P_{on}$ ), W-ban kifejezve	7,0	A készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{sb}$ W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	0,00
A hálózatvezérelt készenléti üzemmód energiafogyasztása ( $P_{net}$ ) összekapcsolt fényforrás esetében, W-ban kifejezve és két tizedesjegyre kerekítve	-	Színvisszaadási index, a legközelebbi egész számra kerekítve, vagy a színvisszaadási index	97

			beállítható értéktartománya	
Külső méretek, adott esetben a különálló vezérlőegység, a világításvezérlő alkotóelemek és a nem világító alkotóelemek nélkül (milliméter)	Magasság	16	Spektrális teljesítményeloszlás a 250 nm és 800 nm közötti tartományban, teljes terhelés mellett	Lásd a képet az utolsó oldalon
	Szélesség	16		
	Mélység	1		
Egyenértékű teljesítményre való utalás <sup>(a)</sup>		-	Ha igen, akkor az egyenértékű teljesítmény (W)	-
			Színkoordináták (x és y)	0,433 0,403
<b>Irányított fényű fényforrások paramétere:</b>				
Fényerősség csúcértéke (cd)		255	Fénynyílásszög fokban kifejezve vagy a beállítható fénynyílásszögek tartománya	116
<b>LED- és OLED-fényforrások paramétere:</b>				
R9 színvisszaadási index értéke		87	Élettartam-tényező	0,96
Fényáram-stabilitási tényező		1,00		

(a) : nem alkalmazandó;

(b) : nem alkalmazandó;

## Spectrum



## Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4314$   $y = 0.4083$  /  $u' = 0.2452$   $v' = 0.5222$  ( $duv=2.50e-03$ )

CCT= 3130K Prcp WL:  $L_d=581.4nm$  Purity=52.0%

Peak WL:  $L_p=631nm$  FWHM: =178.6nm Ratio:R=23.9% G=72.9% B=3.2%

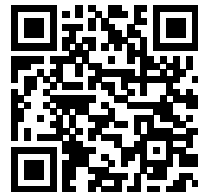
Render Index:  $R_a = 97.2$  TM30:Rf=95 Rg=99

R1 =98 R2 =98 R3 =96 R4 =98 R5 =97 R6 =97 R7 =98

R8 =95 R9 =87 R10=94 R11=99 R12=81 R13=98 R14=97 R15=96

CQS Parameters:  $Q_a = 96.3$

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



**EPREL registration number:** 882444

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882444>

**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  
Norvégia