

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Scandinavian Lighting Concept

**Adresa dodavatele:** The Light Group, Sagmyra 2a, 4624 Kristiansand, NO

**Identifikační značka modelu:** SLC1229

## Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	směrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	N/A		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

## Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

### Obecné parametry výrobku:

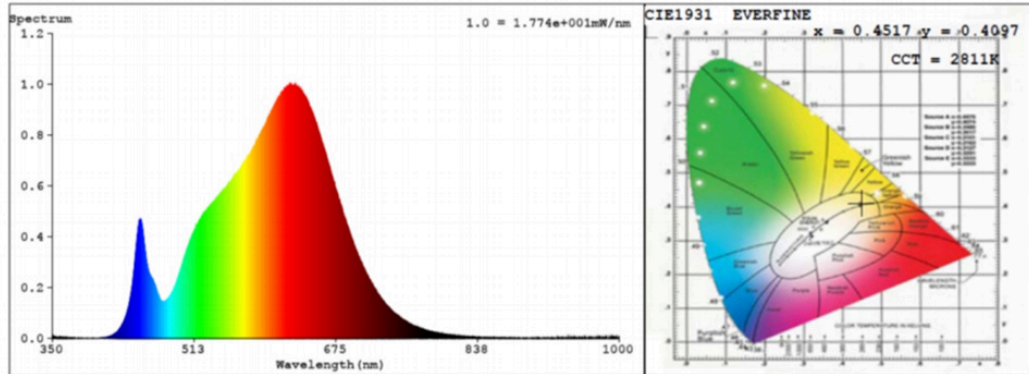
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	15	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	697 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2 811
Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W	7,0	Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	92
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázků na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	1	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,463 0,420
<b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>				
Maximální svítivost (cd)		313	Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit	110
<b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>				
Hodnota indexu podání barev R9		63	Činitel funkční spolehlivosti	0,96
Činitel stárnutí		1,00		

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

## Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4517$   $y = 0.4097$  /  $u' = 0.2576$   $v' = 0.5258$  ( $duv=4.24e-04$ )

CCT= 2811K Prcp WL:  $L_d=583.5\text{nm}$  Purity=58.6%

Peak WL:  $L_p=623\text{nm}$  FWHM: =157.0nm Ratio:R=25.5% G=72.2% B=2.2%

Render Index: Ra = 92.6 TM30:Rf=92 Rg=101

R1 =93 R2 =95 R3 =95 R4 =94 R5 =92 R6 =94 R7 =94

R8 =84 R9 =63 R10=87 R11=95 R12=79 R13=94 R14=96 R15=90

CQS Parameters: Qa = 92.3