Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Scandinavian Lighting Concept

Adresa dodávateľa: The Light Group, Mjåvannsveien 175, 4628 Kristiansand, NO

Identifikačný kód modelu: SLC1222

Typ svetelného zdroja:

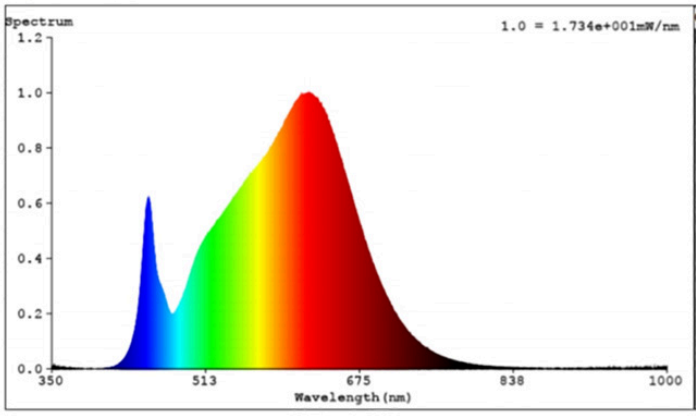
Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	N/A		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno
Parametre výrobku			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	7	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (φuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	742 v širokému kužeľu (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	3 041
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	7,1	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	59

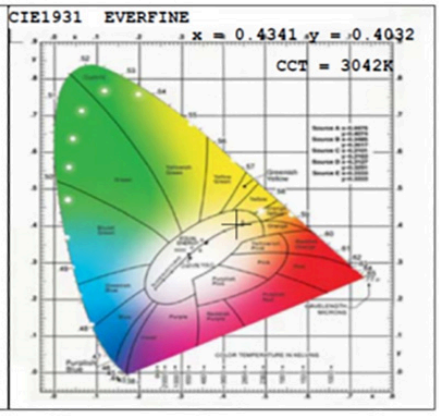
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	13	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	13		
	Hĺbka	2		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,440 0,403
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)		313	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	111
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		59	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,96
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		1,00		

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum





Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4341 y = 0.4032 / u' = 0.2491 v' = 0.5206 (duv=3.87e-05)

CCT= 3042K Prcp WL: Ld=582.6nm Purity=51.3%

Peak WL: Lp=622nm FWHM: =160.3nm Ratio:R=24.0% G=73.2% B=2.8%

Render Index: Ra = 92.4 TM30:Rf=91 Rg=100

R1 =93 R2 =96 R3 =97 R4 =93 R5 =92 R6 =94 R7 =93

R8 =82 R9 =59 R10=89 R11=93 R12=78 R13=93 R14=98 R15=89

CQS Parameters: Qa = 92.1

Model uvedený na trh Únie od 01/08/2021

Registračné číslo v databáze EPREL: 875216

https://eprel.ec.europa.eu/qr/875216

Dodávateľ: THE LIGHT GROUP AS (Výrobca)

Webové sídlo: www.tlg.no

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: The Light Group

Webové sídlo: www.tlg.no

E-mail: post@tlg.no

Telefón: +4738002101

Adresa:
Mjåvannsveien 175
4628 Kristiansand
Nórsko