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: SLC1068

Typ svetelného zdroja:

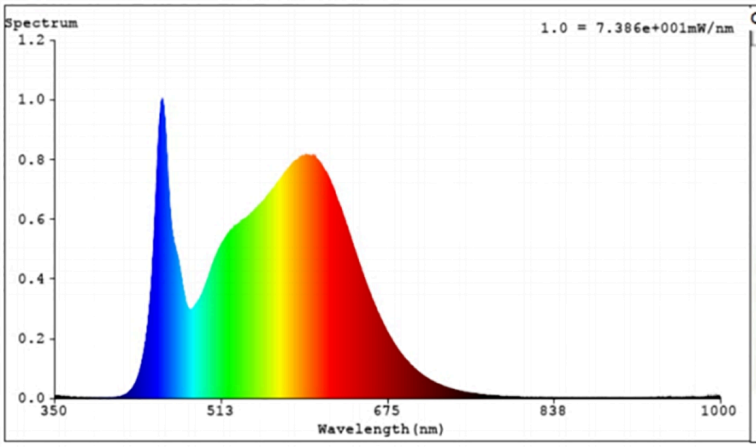
Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	N/A		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie
Parametre výrobku			
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	23	Trieda energetickej účinnosti	D
Užitočný svetelný tok (ϕuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	3 487 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	4 077
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	21,8	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	85

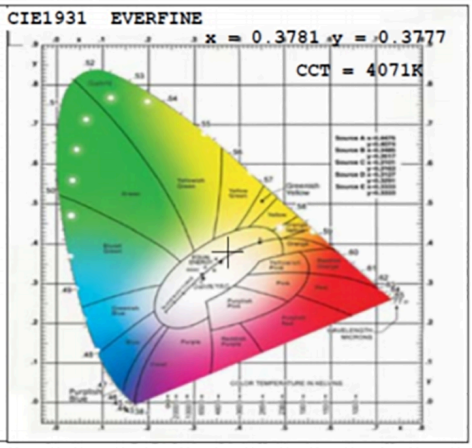
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	66	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	400		
	Hĺbka	400		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,380 0,380
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		17	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,96
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		1,00		

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum





Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.3781 y = 0.3777 / u' = 0.2232 v' = 0.5017 (duv=1.14e-03)

CCT= 4071K Prcp WL: Ld=578.2nm Purity=26.8%

Peak WL: Lp=455nm FWHM: =21.8nm Ratio:R=18.4% G=77.4% B=4.1%

Render Index: Ra = 85.1 TM30:Rf=85 Rg=94

R1 =84 R2 =93 R3 =96 R4 =82 R5 =84 R6 =89 R7 =86

R8 =66 R9 =16 R10=82 R11=82 R12=62 R13=87 R14=99 R15=78

CQS Parameters: Qa = 84.1

Model uvedený na trh Únie od 01/08/2021

Registračné číslo v databáze EPREL: 962624

https://eprel.ec.europa.eu/qr/962624

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