Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: e3light

Adresa dodávateľa: Compliance Department, Moegelgaardsvej 19, 8520 Lystrup, DK

Identifikačný kód modelu: 0103260134v2

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	E27		
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svetla (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Len so špecifickými stmievačmi

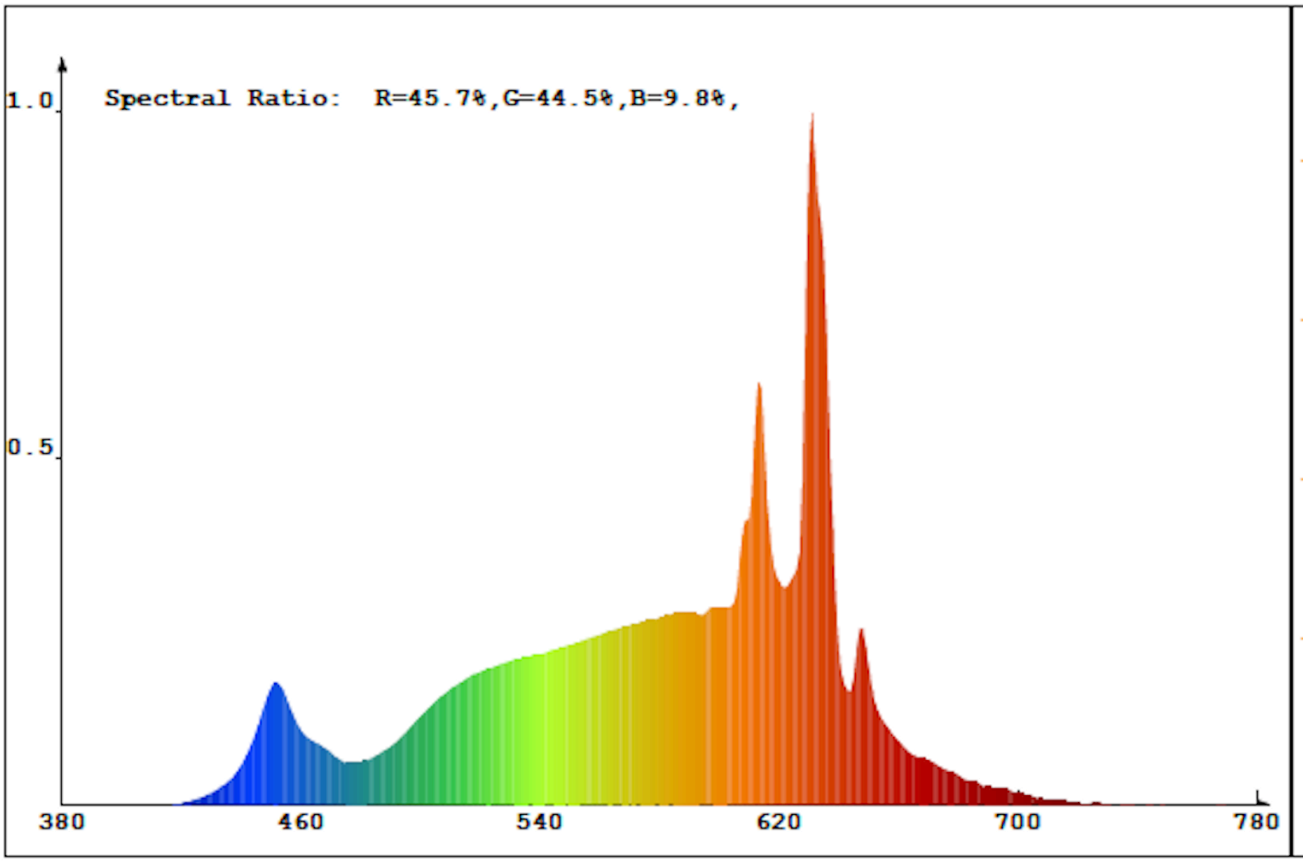
Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	5	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°)	497 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 792
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	4,1	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,	96

			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	98	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	55		
	Hĺbka	55		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,454 0,411
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		74	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,50
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,70		
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ1)		0,90	Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	3
Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.		-[(b)]	Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)	-
Merná veličina blikania (Pst LM)		0,1	Merná veličina stroboskopického javu (SVM)	0,0

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;


Spectral Ratio: R=45.7%,G=44.5%,B=9.8%,
1.0
0.5
380
460
540
620
700
780

Model uvedený na trh Únie od 01/11/2022

Registračné číslo v databáze EPREL: 1380018

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1380018

Dodávateľ: e3light Aps (Dovozca)

Webové sídlo:

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Compliance Department

Webové sídlo:

E-mail: sales@e3light.com

Telefón: 8777 6688

Adresa:
Moegelgaardsvej 19
8520 Lystrup
Dánsko