Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: PHILIPS

Adresa dodávateľa: Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Identifikačný kód modelu: 9290034789

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	G53		
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:	Len so špecifickými stmievačmi

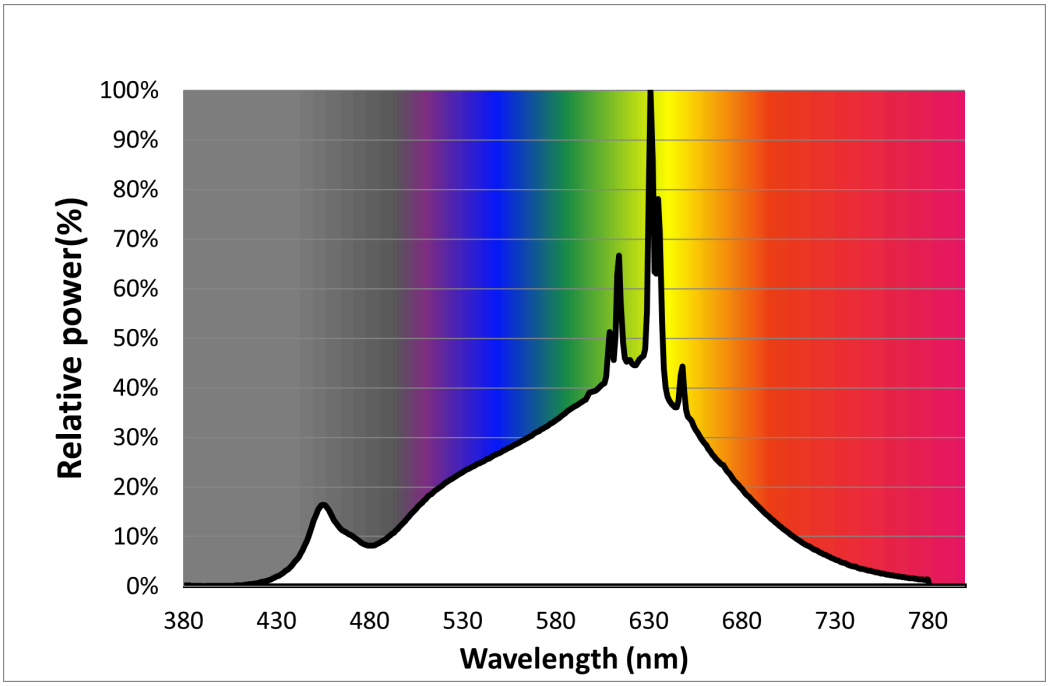
Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	20	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (φuse) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	1 270 v zúženému kužeľu (90°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	20,0	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 zaok-	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	95

rúhlená na dve desatinné miesta			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	62	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	111		
	Hĺbka	111		
Tvrdenie o rovnocennom výkone[(a)]		Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	100
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,465 0,414
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)		2 100	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	45
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		60	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,96		

[(a)] „-“: neuplatňuje sa;

[(b)] „-“: neuplatňuje sa;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative power(%)
380
430
480
530
580
630
680
730
780
Wavelength (nm)