

# Informačný list výrobku

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

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** LEDVANCE

**Adresa dodávateľa:** LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

**Identifikačný kód modelu:** AC57853

## Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	E14		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svet-la (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
-----------	---------	-----------	---------

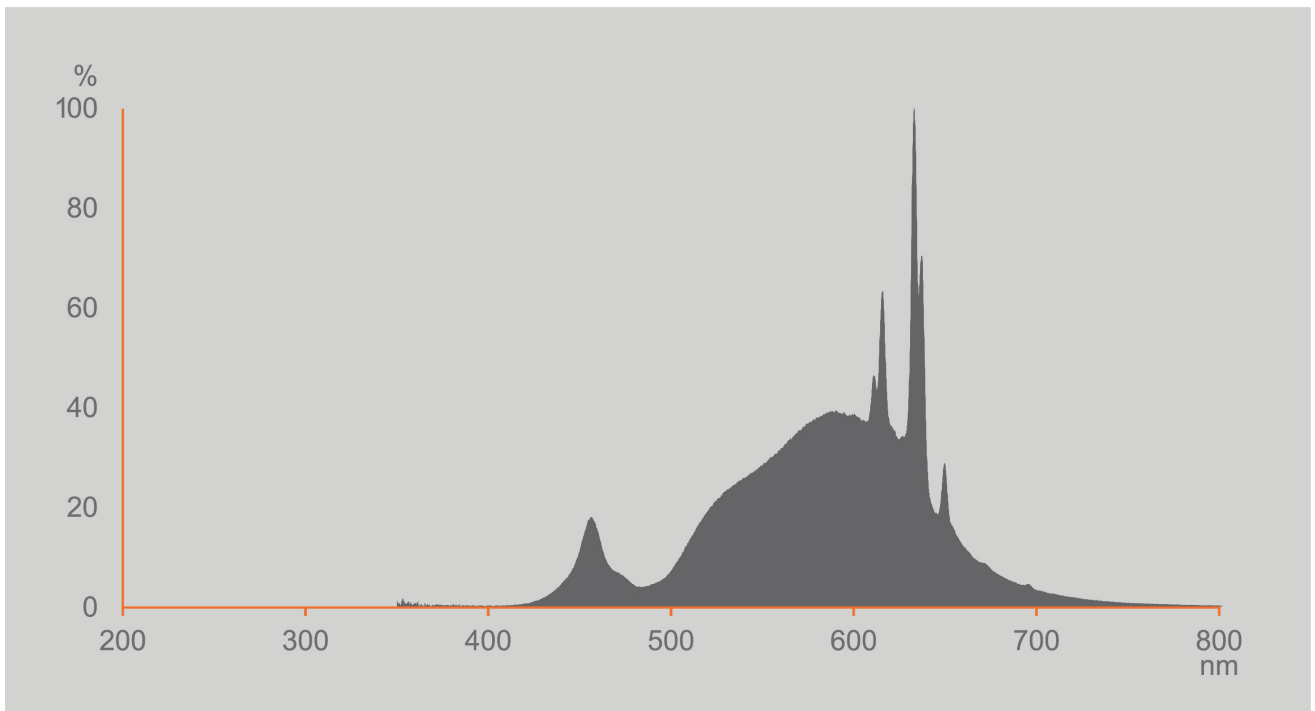
### Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	3	Trieda energetickej účinnosti	A
Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	470 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúh-lená na najbliž-ších 100 K ale-bo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúh-lený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W	2,2	Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vy-jadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desa-tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúh-lená na dve desatinné mies-ta	-	Index podania farieb zaokrúh-lený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

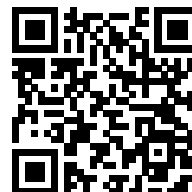
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	88	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	45		
	Hĺbka	45		
Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>	Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	40	
		Súradnice chromatickosti (x a y)	0,463 0,420	
<b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>				
Hodnota indexu podania farieb R9	20	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90	
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,98			
<b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>				
Činiteľ fázového posunu (cos $\phi_1$ )	0,50	Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6	
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)	1,0	Merná veličina stroboskopického javu (SVM)	0,4	

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 18/04/2024



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 1864221

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1864221>

**Dodávateľ:** LEDVANCE GmbH (Výrobca)

**Webové sídlo:** <http://www.ledvance.com/>

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** LEDVANCE GmbH

**Webové sídlo:** <http://www.ledvance.com/>

**E-mail:** [contact@ledvance.com](mailto:contact@ledvance.com)

**Telefón:** +49 89-780673-100

**Adresa:**

Parkring 1-5  
85748 Garching  
Nemecko