Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: LEDVANCE

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

Identifikační značka modelu: AC31168

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E14		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ne

Parametry výrobku

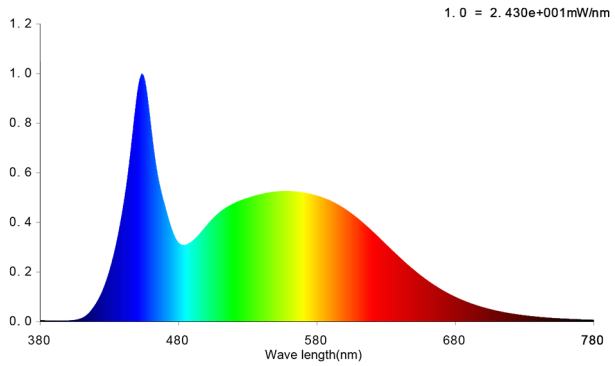
Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Obecné parametry výrobku:			
Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	5	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	470 in Všesměrový (360°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	6 500
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	4,9	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	80
Vnější rozměry v mm: Výška	82	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
Vnější rozměry v mm: Šířka	45		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	45	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu[a]		Ano	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	40
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,312 0,328
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		1	Činitel funkční spolehlivosti	0,90
Činitel stárnutí		0,70		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účiník základní harmonické (cos ϕ1)		0,93	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		-[b]	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		1,0	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,4

[a] „–“: nepoužije se;

[b] „–“: nepoužije se;

SPECTRUM


1. 0 = 2. 430e+001mW/nm
1. 2
1. 0
0. 8
0. 6
0. 4
0. 2
0. 0
380
480
580
680
780
Wave length(nm)

Model uvedený na unijní trh od 24/02/2021

Registrační číslo v registru EPREL: 523326

https://eprel.ec.europa.eu/qr/523326

Dodavatel: LEDVANCE GmbH (Výrobce)

Internetové stránky: http://www.ledvance.com/

Péče o zákazníky:

Název: LEDVANCE GmbH

Internetové stránky: http://www.ledvance.com/

E-mail: contact@ledvance.com

Telefon: +49 89-780673-100

Adresa:
Parkring 1-5
85748 Garching
Německo