

# Lista podataka proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske efikasnosti izvora svetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** Rabalux SRB d.o.o.

**Adresa dobavljača:** Beograd-Zemun Auto put za Zagreb 20

**Identifikacijska oznaka modela:** 71115

## Vrsta izvora svetlosti:

Upotrebljena rasvetna tehnologija:	LED	Neusmeren ili usmeren izvor:	neusmeren
Vrsta baze izvora svetlosti	LED		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svetlosti (CLS):	Ne
Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svetlosti visoke svetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da

## Parametri proizvoda

Parametar	Vrednost	Parametar	Vrednost
<b>Opsti parametri proizvoda:</b>			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj	72	Razred energetske efikasnosti	G
Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom uglu (120°) ili uskom uglu (90°)	3 200 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3000...6000
Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W	72,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	0,50
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Spoljne dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasetnih delova, ako postoje (mm)	Visina	45	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Videti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	415		
	Dubina	415		
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,373 0,369
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:</b>				
Vrednost indeksa uzvrata boje R9	14	Faktor preživljavanja	1,00	
faktor održavanja svetlosnog toka	0,96			
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:</b>				
faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)	0,90	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	5	
Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.	-(b)	ako postoji, tvrdnja o zameni (W)	-	
Merna vrednost za treperenje (Pst LM)	0,1	Merna vrednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,1	

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

