

# Lista podataka proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: LUMAX LED LIGHTING

Adresa dobavljača: Alfa distribucija doo, Beograd, Ljube Nedića 30, Voždovac

Identifikacijska oznaka modela: LUME27-13W 6500

## Vrsta izvora svetlosti:

Upotrebljena rasvetna tehnologija:	LED	Neusmeren ili usmeren izvor:	neusmeren
Vrsta podnoška izvora svetlosti (ili drugog električnog interfejsa)	E27		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svetlosti (CLS):	Da
Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svetlosti visoke osvetljenosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne

## Parametri proizvoda

Parametar	Vrednost	Parametar	Vrednost
<b>Opšti parametri proizvoda:</b>			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj	13	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svetlosni tok ( $\phi$ use), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom uglu (120°) ili uskom uglu (90°)	1280 u Kugla (220°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	6500
Potrošnja energije u stanju uključenosti (Pon), u W	13,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (Psb), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	0,00

Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta	0,41	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80
--	------	--	----

Spoljašnje dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje raketom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm)	Visina	115	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Videti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	60		
	Dubina	60		
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>	Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	90-120	
		Koordinate hromtčnosti (x i y)	0,461 0,415	
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:</b>				
Vrednost indeksa uzvrata boje R9	0	Faktor preživljavanja	1	
faktor održavanja svetlosnog toka	0,96			
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:</b>				
faktor faznog pomaka ( $\cos \phi_1$ )	0,70	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	6	
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)	1,0	Merna vrednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,9	

<sup>(a)</sup> „-“: nije primjenjivo;

<sup>(b)</sup> „-“: nije primjenjivo;

