

Lista podataka proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Rabalux

Adresa dobavljača: Rabalux SRB d.o.o. Beograd-Zemun, Auto put za Zagreb 20

Identifikacijska oznaka modela: 3659

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):	Da
Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svetlosti visoke svetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Da	Prigušivo:	Ne

Parametri proizvoda

Parametar	Vrednost	Parametar	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Opšti parametri proizvoda:

Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj	44	Razred energetske efikasnosti	G
Korisni svetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom uglu (120°) ili uskom uglu (90°)	3 100 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	4 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	44,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), 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	0,00	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Spoljne di- Menzije bez zasebnih predspojnih naprava, de- lova za uprav- ljanje rasve- tom i neras- vetnih delo- va, ako posto- je (mm)	Visina	95	Spektralna distribu- cija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opte- rećenju	Videti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	930		
	Dubina	260		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekviva- lentna snaga (W)	-
			Koordinate kroma- tičnosti (x i y)	0,381 0,378
Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:				
Vrednost indeksa uzvrata boje R9	10	Faktor preživljavanja	0,80	
faktor održavanja svetlosnog toka	0,80			
Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ 1)	0,90	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	2	
Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene priguš- nice određene snage u vatima.	-(b)	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-	
Merna vrednost za treperenje (Pst LM)	1,0	Merna vrednost za stroboskopski uči- nak (SVM)	0,4	

(a) „-“: nije primenjivo;

(b) „-“: nije primenjivo;

