

INFORMACIJSKI LIST PROIZVODA			
Ime i zaštitni znak isporučioaca	PROSTO		
Adresa isporučioaca	Elementa d.o.o., Subotica, Jovana Mikića 56, Srbija		
Identifikaciona oznaka modela	LGL-4L-E27/W		
Vrsta izvora svetlosti			
Upotrebljena rasvetna tehnologija	LED	Neusmereni ili usmereni:	DLS
Izvori svetlosti sa podnožjem (ili drugi električni interfejs)	E27		
Napajan ili nenapajan iz mreže:	MLS	Povezani izvor svetlosti (CLS):	Ne
Izvor svetlosti sa podesivom bojom:	Ne	Ovojnica:	Ne
Izvor svetlosti visoke luminacije:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušiv:	Ne
Parametri proizvoda			
Parametar	Vrednost	Parametar	Vrednost
Opšti parametri proizvoda			
Potrošnja energije u uključenom stanju (kWh/1 000 h), zaokruženo naviše na najbliži ceo broj	40	Klasa energetske efikasnosti	F
Korisni svetlosni fluks (Φ_{use}), sa naznakom da li se odnosi na fluks u sferi (360°), u širokoj kupi (120°) ili u uskoj kupi (90°)	3200 u širokoj kupi (120°)	korelisana temperatura boje, zaokružena na najbližih 100 K, ili raspon korelisanih temperatura boje, zaokruženih na najbližih 100 K, koji se može podesiti	6500

Snaga u uključenom stanju (Pon) izražena u W;		40	Snaga u stanju pri pravnosti (Psb), izražena u W i zaokružena na drugu decimalu	0.0
Snaga u umreženom stanju pripravnosti (Pnet) za povezani izvorsvetlosti, izražena u W i zaokružena na drugu decimalu.		-	Indeks reprodukcije boje, zaokružen na najbliži ceo broj, ili niz vrednostiza indeks reprodukcije boje koja može da se postavi;	80
Spoljašnje dimenzije bez posebnih predspojnih uređaja, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm);	Visina	130	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju;	[grafika]
	Širina	310		
	Dubina	310		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	Ako da, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate hromatskog dijagrama (x i y)	x=0.313, y=0.330
Parametri za usmerene izvore svetlosti				
Najveća jačina svetla (cd)		1467	Ugao snopa svetlosti izražen u stepenima ili raspon uglova snopa svetlosti koji se mogu postaviti	100
Parametri za LED i OLED izvore svetlosti				
Indeks reprodukcije boje R9		2	Faktor preživljavanja	1.00
Faktor održavanja svetlosnog fluksa (LLMF)		94.8%		
Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže				
Faktor faznog pomaka (cos φ1)		0.93	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsama	3.0

Izjava da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.	-	Ako je odgovor da, tvrdnja o zameni (W)	-
Merna vrednost za treperenje (Pst LM)	0.2	Merna vrednost za stroboskopski efekat (SVM)	0.1

(a),-": nije primenjivo;

(b),-": nije primenjivo;

Spectroradiometric Parameters

