

**INFORMACIJSKI LIST  
PROIZVODA**

Ime i zaštitni znak isporučioca	PROSTO		
Adresa isporučioca	Elementa d.o.o., Subotica, Jovana Mikića 56, Srbija		
Identifikaciona oznaka modela	LCN-TP1-120/W		
Vrsta izvora svetlosti			
Upotrebljena rasvetna tehnologija	LED	Neusmereni ili usmereni:	Neusmeren (NDLS)
Izvori svetlosti sa podnožjem (ilidруги električni interfejs)	-		
Napajan ili nenapajan iz mreže:	MLS	Povezani izvor svetlosti (CLS):	Ne
Izvor svetlosti sa podešivom bojom:	Ne	Ovojnica:	-
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), zaokraženo naviše na najближи ceo broj	36	Klasa energetske efikasnosti	E
Korisni svetlosni fluks ( $\Phi_{use}$ ), sa naznakom da li se odnosi na fluks u sferi ( $360^\circ$ ), u širokoj kupi ( $120^\circ$ ) ili u uskoj kupi ( $90^\circ$ )	4140 u sferi ( $360^\circ$ )	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;	36,0	Snaga u stanju pri pravnosti (Psb), izražena u W i zaokružena na drugu decimalu	-
Snaga u umreženom stanju pripravnosti (Pnet) za povezani izvorsvetlosti, izražena u W i zaokruženana drugu decimalu.	-	Indeks reprodukcije boje,zaokružen na najbliži ceo broj,ili niz vrednosti za indeks reprodukcije boje koja može da se postavi;	80
Spoljašnje dimenzije bez posebnih predspojnih uređaja, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoji (mm);	Visina Širina Dubina	31 51 1200	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju;  [grafika]
Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>	-	Ako da, ekvivalentna snaga (W)	-
		Koordinate hromatskog dijagrama (x i y)	0,3130 0,3370
<b>Parametri za usmerene izvore svetlosti</b>			
Najveća jačina svetla (cd)	-	Ugao snopa svetlosti izražen u stepenima ili raspon uglova snopa svetlosti koji se mogu postaviti	-
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti</b>			
Indeks reprodukcije boje R9	12	Faktor preživljavanja	100%
Faktor održavanja svetlosnog fluksa (LLMF)	95.8%		
<b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže</b>			
Faktor faznog pomaka ( $\cos \varphi_1$ )	0.9	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsama	6

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;

