

| INFORMACIJSKI LIST PROIZVODA | | | |
|---|--|--|------|
| Ime i zaštitni znak isporučioća | PROSTO | | |
| Adresa isporučioća | Elementa d.o.o. 024-686-270 24000 Subotica, , Srbija, Jovana Mikića 56 | | |
| Identifikaciona oznaka modela | LPF-UF/P-24/W | | |
| Vrsta izvora svetlosti | | | |
| Upotrebljena rasvetna tehnologija | LED | Neusmereni ili usmereni: | NDLS |
| Izvori svetlosti sa podnožjem (ili drugi električni interfejs) | AC230V | | |
| 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 |
| Opšti parametri proizvoda | | | |
| Potrošnja energije u uključenom stanju (kWh/1 000 h), zaokruženo naviše na najbliži ceo broj | 24.00 | 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°) | 2500 u sferi (360°) | 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; | 24.00 | Snaga u stanju pri pravosti (Psb), izražena u W i zaokružena na drugu decimalu | - |
| Snaga u umreženom stanju pripravnosti (Pnet) za povezani izvor svetlosti, izražena u W i zaokružena na 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 postoje (mm); | Visina | 40 | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju; | [grafika] |
| | Širina | 180 | | |
| | Dubina | 180 | | |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a) | - | Ako da, ekvivalentna snaga (W) | - | |
| | | Koordinate hromatskog dijagrama (x i y) | x:0.303 y:0.324 | |
| Parametri za usmerene izvore svetlosti | | | | |
| Najveća jačina svetla (cd) | - | Ugao snopa svetlosti izražen u stepenima ili raspon uglova snopa svetlosti koji se mogu postaviti | - | |
| Parametri za LED i OLED izvore svetlosti | | | | |
| Indeks reprodukcije boje R9 | 6 | Faktor preživljavanja | 0.90 | |
| Faktor održavanja svetlosnog fluksa (LLMF) | 93% | | | |
| Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže | | | | |
| Faktor faznog pomaka (cos ϕ 1) | 0.70 | 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) | 0.01 | Merna vrednost za stroboskopski efekat (SVM) | 0.00 | |
| (a), „-“: nije primenjivo; (b), „-“: nije primenjivo; | | | | |



