

|                                                                                                                                                      |                                                     |                                                                                                                                                                                          |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| INFORMACIJSKI LIST<br>PROIZVODA                                                                                                                      |                                                     |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Ime i zaštitni znak<br>isporučioća                                                                                                                   | PROSTO                                              |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Adresa isporučioća                                                                                                                                   | Elementa d.o.o., Subotica, Jovana Mikića 56, Srbija |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Identifikaciona oznaka<br>modela                                                                                                                     | LMIS01WW-G9/4                                       |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Vrsta izvora svetlosti                                                                                                                               |                                                     |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Upotrebljena rasvetna tehnologija                                                                                                                    | LED                                                 | Neusmereni ili<br>usmereni:                                                                                                                                                              | Neusmeren<br>(NDLS) |
| Izvori svetlosti sa podnožjem (ilidrug<br>električni interfejs)                                                                                      | G9                                                  |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Napajan ili nenapajan iz mreže:                                                                                                                      | MLS                                                 | Povezani izvor<br>svetlosti (CLS):                                                                                                                                                       | Ne                  |
| Izvor svetlosti sa podesivom bojom:                                                                                                                  | Ne                                                  | Ovojnica:                                                                                                                                                                                | -                   |
| Izvor svetlosti visoke luminacije:                                                                                                                   | Ne                                                  |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Zaštita od blještanja:                                                                                                                               | Ne                                                  | Prigušiv:                                                                                                                                                                                | Ne                  |
| <b>Parametri proizvoda</b>                                                                                                                           |                                                     |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Parametar                                                                                                                                            | Vrednost                                            | Parametar                                                                                                                                                                                | Vrednost            |
| <b>Opšti parametri proizvoda</b>                                                                                                                     |                                                     |                                                                                                                                                                                          |                     |
| Potrošnja energije u uključenom stanju<br>(kWh/1 000 h), zaokruženo naviše na<br>najbliži ceo broj                                                   | 4                                                   | Klasa energetske<br>efikasnosti                                                                                                                                                          | E                   |
| Korisni svetlosni fluks ( $\Phi_{use}$ ), sa<br>naznakom da li se odnosi na fluks u<br>sferi (360°), u širokoj kupi (120°) ili u<br>uskoj kupi (90°) | 450<br>u sferi (360°)                               | korelisana<br>temperatura boje,<br>zaokružena na<br>najbližih 100 K,<br>ili raspon<br>korelisanih<br>temperatura boje,<br>zaokruženih na<br>najbližih 100 K,<br>koji se može<br>podesiti | 3000                |

|                                                                                                                                                          |        |      |                                                                                                                                                      |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Snaga u uključenom stanju (Pon)<br>izražena u W;                                                                                                         |        | 4,0  | Snaga u stanju pri<br>pravnosti (Psb),<br>izražena u W i<br>zaokružena na<br>drugu decimalu                                                          | 0,00           |
| Snaga u umreženom stanju pripravnosti<br>(Pnet) za povezani izvorsvetlosti,<br>izražena u W i zaokružena na drugu<br>decimalu.                           |        | -    | Indeks reprodukcije<br>boje, zaokružen na<br>najbliži ceo broj, ili<br>niz vrednostiza<br>indeks reprodukcije<br>boje koja može da<br>se<br>postavi; | 80             |
| Spoljašnje<br>dimenzije bez<br>posebnih<br>predspojnih<br>uređaja, delova za<br>upravljanje<br>rasvetom i<br>nerasvetnih<br>delova, ako<br>postoje (mm); | Visina | 50.5 | Spektralna<br>distribucija snage u<br>rasponu od 250 nm<br>do 800 nm pri<br>punom opterećenju;                                                       | [grafika]      |
|                                                                                                                                                          | Širina | 17.5 |                                                                                                                                                      |                |
|                                                                                                                                                          | Dubina | 17.5 |                                                                                                                                                      |                |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                                                              |        | Da   | Ako da,<br>ekvivalentna<br>snaga (W)                                                                                                                 | 39             |
|                                                                                                                                                          |        |      | Koordinate<br>hromatskog<br>dijagrama (x i y)                                                                                                        | 0,437<br>0,393 |
| <b>Parametri za usmerene izvore svetlosti</b>                                                                                                            |        |      |                                                                                                                                                      |                |
| Najveća jačina svetla (cd)                                                                                                                               |        | -    | Ugao snopa svetlosti<br>izražen u stepenima ili<br>raspon uglova snopa<br>svetlosti<br>koji se mogu postaviti                                        | -              |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti</b>                                                                                                          |        |      |                                                                                                                                                      |                |
| Indeks reprodukcije boje R9                                                                                                                              |        | 1    | Faktor preživljavanja                                                                                                                                | 1              |
| Faktor održavanja svetlosnog fluksa<br>(LLMF)                                                                                                            |        | 0.95 |                                                                                                                                                      |                |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže</b>                                                                                        |        |      |                                                                                                                                                      |                |
| Faktor faznog pomaka (cos φ1)                                                                                                                            |        | 0.90 | Postojanost boje u<br>koracima<br>MacAdam elipsama                                                                                                   | 5              |

|                                                                                                                        |     |                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----|
| Izjava da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima. | (b) | Ako je odgovor da, tvrdnja o zameni (W)      | -   |
| Merna vrednost za treperenje (Pst LM)                                                                                  | 0,1 | Merna vrednost za stroboskopski efekat (SVM) | 0,1 |

(a),,—": nije primenjivo;

(b),,—": nije primenjivo;

