## **Produktdatenblatt**

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

| Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen  Name oder Handelsmarke des Lieferanten: CBJKTX  Anschrift des Lieferanten: CBJKTX, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE  Modellkennung: KE000595203 |                               |   |             |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
|--|-------------------------------|---|-------------|--|--|--|---|-----|-----------------------------|------|--|--|--|
|  |                               |   |             |  |  |  | Art der Lichtquelle:  |     |                             |      |  |  |  |
|  |                               |   |             |  |  |  | Verwendete Beleuchtungstechnologie:   | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS |  |  |  |
|  |                               |   |             |  |  |  | Art des Sockels der Lichtquelle<br>(oder andere elektrische<br>Schnittstelle) | LED |                             |      |  |  |  |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:   | MLS                           | Vernetzte Lichtquelle (CLS):  | Nein        |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Farblich abstimmbare Licht-quelle:   | Nein                          | Hülle:  | -           |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Lichtquelle mit hoher Leucht-<br>dichte:   | Ja                            |   |             |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Blendschutzschild:   | Ja                            | Dimmbar:  | Nein        |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Produktparameter   |                               |   |             |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Parameter  | Wert                          | Parameter   | Wert        |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Allgemeine Produktparameter:   |                               |   |             |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 17                            | Energieeffizienzklas-<br>se   | D           |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Nutzlichtstrom (фuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht                           | 2 423 in breiter Kegel (120°) | ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 4 475       |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zu-   |                               | Leistungsaufnahme   | 0,50        |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |
| stand (P <sub>on</sub> ) in W  | 17,0                          | im Bereitschaftszu-<br>stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf<br>die zweite Dezimal-<br>stelle gerundet   | <b>3,33</b> |  |  |  |   |     |                             |      |  |  |  |

| für CLS in W, au<br>zimalstelle geru   | f die zweite De-<br>ndet |              | ze Zahl gerundet,<br>oder Spanne der ein-<br>stellbaren CRI-Wer-<br>te |                |  |  |
|--|--------------------------|--------------|--|----------------|--|--|
| äußere Ab-   | Höhe                     | 260          | Spektrale Strah-   | Siehe Bild auf |  |  |
| messungen,   | Breite                   | 260          | lungsverteilung im   | letzter Seite  |  |  |
| ggf. ohne se-<br>parates Be-<br>triebsgerät,<br>Beleuchtungs-<br>steuerungstei-<br>le und Nicht-<br>Beleuchtungs-<br>teile (Millime- | Tiefe                    | 60           | Bereich 250 nm bis<br>800 nm bei Volllast                              |                |  |  |
| ter)   |                          |              |  |                |  |  |
| Angabe zu einer gleichwertigen<br>Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |                          | <del>-</del> | Falls ja, gleichwerti-<br>ge Leistungsaufnah-<br>me (W)                | -              |  |  |
|  |                          |              | Farbwertanteile (x   | 0,350          |  |  |
|  |                          |              | und y)   | 0,350          |  |  |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:  |                          |              |  |                |  |  |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex  |                          | 22           | Lebensdauerfaktor  | 1,00           |  |  |
| Lichtstromerhalt   |                          | 0,95         |  |                |  |  |
| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:   |                          |              |  |                |  |  |
| Verschiebungsfa  | aktor (cos φ1)           | 0,70         | Farbkonsistenz in<br>MacAdam-Ellipsen                                  | 3              |  |  |
| Angabe, dass   | eine LED-Licht-          | _(b)         | Falls ja, Angabe zur   | -              |  |  |
| quelle eine Leuchtstofflicht-  |                          |              | ersetzten Leistungs-   |                |  |  |
| quelle ohne eingebautes Vor-   |                          |              | aufnahme (W)   |                |  |  |
| schaltgerät mit einer bestimm-<br>ten Leistungsaufnahme ersetzt.   |                          |              |  |                |  |  |
|  |                          | 2.2          |  | 0.0            |  |  |
| Flimmer-Messg  | roise (Pst LM)           | 0,0          | Messgröße für Stro-<br>boskop-Effekte<br>(SVM)                         | 0,0            |  |  |

<sup>(</sup>a)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;

<sup>(</sup>b)<sub>"-": nicht zutreffend;</sub>

