Produktdatenblatt

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

| Name oder Ha | ndelsmar | ke des Lie | feranten: | STRUHM |
|--------------|----------|------------|-----------|--------|
|--------------|----------|------------|-----------|--------|

Anschrift des Lieferanten: IDEUS R&D, Niedźwiedziniec 10, 41-506 Chorzów, PL

Modellkennung: 03887 03888 03889 03890_GOL

| Art der Lichtquelle: | | | |
|--|---------------------------------|---|-------|
| Verwendete Beleuchtungstech- nologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | DLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle | przewód | | |
| (oder andere elektrische Schnittstelle) | | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | MLS | Vernetzte Lichtquel- le (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Nein | Hülle: | - |
| Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte: | Nein | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Nein |
| | Produktparai | meter | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
| | Allgemeine Produk | tparameter: | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 2 | Energieeffizienzklas- se | G |
| 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 | 85 in schma- ler Kegel (90°) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 4 300 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W | 1,6 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet | 0,00 |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net}) | - | Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan- | 84 |

| für CLS in W, auf zimalstelle gerun | | | ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te | |
|--|------------------|--------------------|--|----------------|
| äußere Ab- | Höhe | 35 | Spektrale Strah- | Siehe Bild auf |
| messungen, | Breite | 42 | lungsverteilung im | letzter Seite |
| ggf. ohne se- | Tiefe | 42 | Bereich 250 nm bis | |
| parates Be- | | | 800 nm bei Volllast | |
| triebsgerät, | | | | |
| Beleuchtungs- | | | | |
| steuerungstei- | | | | |
| le und Nicht- | | | | |
| Beleuchtungs- | | | | |
| teile (Millime- | | | | |
| ter) | 1 . 1 | | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a) | | - | Falls ja, gleichwerti- | - |
| | | | ge Leistungsaufnah- | |
| | | | me (W) | |
| | | | Farbwertanteile (x | 0,364 |
| | | | und y) | 0,358 |
| Parameter für Li | chtquellen mit g | ebündeltem Licht: | | |
| Spitzenlichtstärk | e (cd) | 890 | Halbwertswinkel in | 20 |
| | | | Grad oder Span- | |
| | | | ne der einstellbaren | |
| | | | Halbwertswinkel | |
| Parameter für LE | D- und OLED-Lic | chtquellen: | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabein- | | 17 | Lebensdauerfaktor | 0,80 |
| dex | | | | |
| Lichtstromerhalt | Lichtstromerhalt | | | |
| Parameter für LE | D- und OLED-Ne | etzspannungslichtq | uellen: | |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | | 0,42 | Farbkonsistenz in | 6 |
| _ | | | MacAdam-Ellipsen | |
| 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- | | | | |
| ten Leistungsaufnahme ersetzt. | | | | |
| Flimmer-Messgrö | öße (Pst LM) | 0,9 | Messgröße für Stro- | - |
| | - | | boskop-Effekte | |
| | | | (SVM) | |

(a)_{"-":} nicht zutreffend;

(b)_{"-":} nicht zutreffend;

