

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Home sweet Home

**Anschrift des Lieferanten:** Besselink licht, Nieuwgraaf 10, 6921 RJ Duiven, NL

**Modellkennung:** F501420-21

## Art der Lichtquelle:

|   |                |                              |      |
|---|----------------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED            | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | Integrated LED |                              |      |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | NMLS           | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Ja   |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Ja             | Hülle:                       | -    |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein           |                              |      |
| Blendschutzschild:  | Nein           | Dimmbar:                     | Nein |

## Produktparameter

| Parameter  | Wert                         | Parameter   | Wert  |
|--|------------------------------|---|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |                              |   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 4                            | Energieeffizienzklasse  | F     |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht | 400 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 3 000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 4,0                          | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | 0,00                         | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-  | 80    |

|   |        |      |  |                              |
|---|--------|------|--|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |      | ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte                |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 660  | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 285  |  |                              |
|   | Tiefe  | 285  |  |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -    | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                            | -                            |
|   |        |      | Farbwertanteile (x und y)  | 0,440<br>0,403               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |      |  |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 2    | Lebensdauerfaktor  | 0,90                         |
| Lichtstromerhalt  |        | 0,95 |  |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

