

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Vibia

**Anschrift des Lieferanten:** Vibia Lighting, progres 4-6, 08850 Gava gava Barcelona, ES

**Modellkennung:** 167593/10

## Art der Lichtquelle:

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

## Produktparameter

| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
|-----------|------|-----------|------|
|-----------|------|-----------|------|

### Allgemeine Produktparameter:

|  |                                      |   |       |
|--|--------------------------------------|---|-------|
| 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 | 485 in breiter Kegel ( $120^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2 700 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 4,0                                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,10  |

|  |        |     |  |                              |
|--|--------|-----|--|------------------------------|
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ ) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        | -   | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 90                           |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuereinheit und Nicht-Beleuchtungsteil (Millimeter) | Höhe   | 100 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast                                 | Siehe Bild auf letzter Seite |
|  | Breite | 150 |  |                              |
|  | Tiefe  | 60  |  |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>  |        | -   | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)  | -                            |
|  |        |     | Farbwertanteile (x und y)  | 0,458                        |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>   |        |     |  |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex  |        | 46  | Lebensdauerfaktor  | -                            |
| Lichtstromerhalt   |        | -   |  |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

