

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Durable Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG

**Anschrift des Lieferanten:** International Operations, Westfalenstraße 77-79, 58636 Iserlohn, DE

**Modellkennung:** LUCTRA LED Module 1011

## Art der Lichtquelle:

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

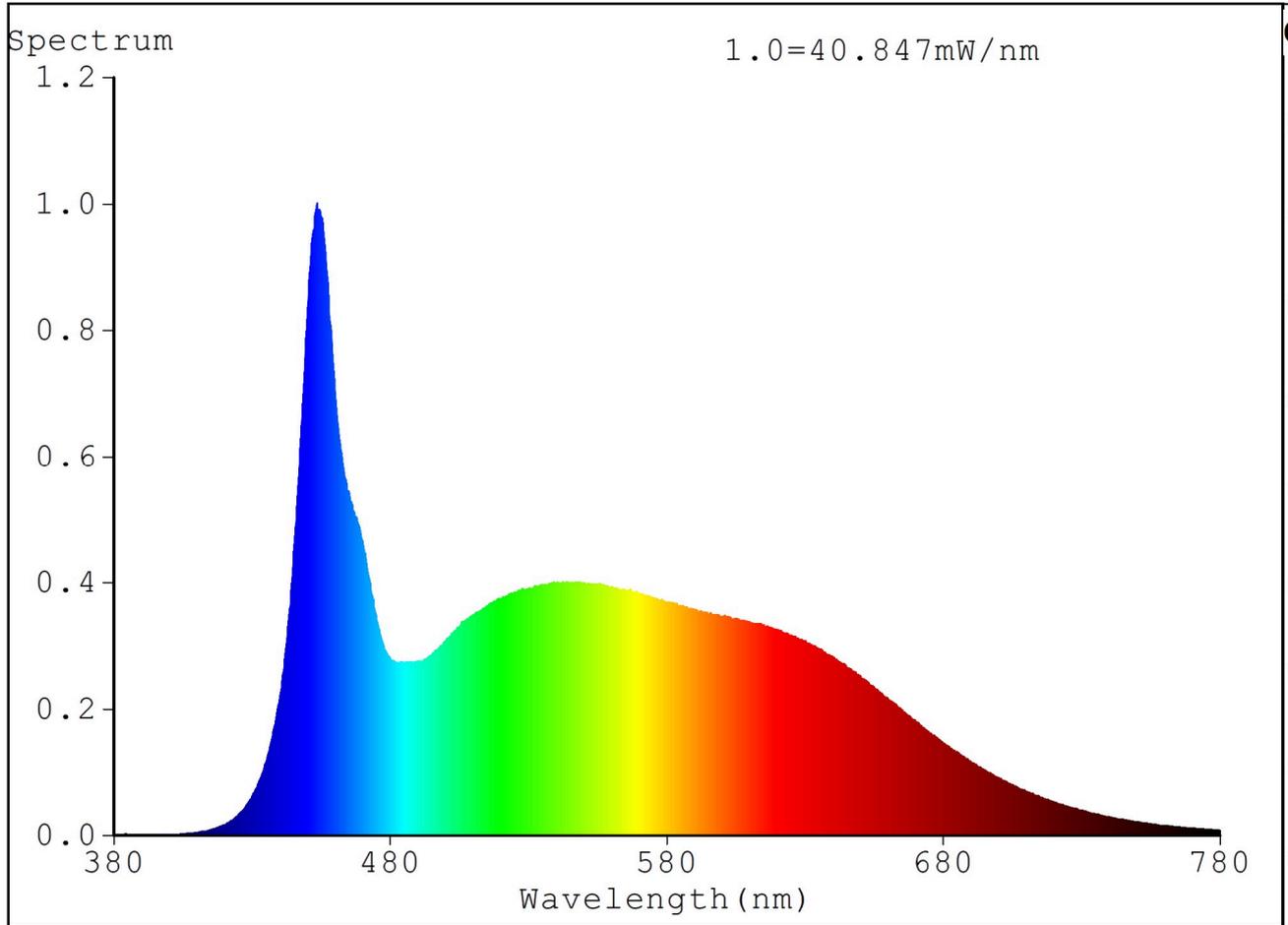
## Produktparameter

| Parameter  | Wert                                   | Parameter   | Wert        |
|--|--|---|-------------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |  |   |             |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 8                                      | Energieeffizienzklasse  | C           |
| 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 | 1 419 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 | 2700...6500 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 8,2                                    | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00        |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                                      | Farbwiedergabeindex, auf die  | 90          |

|   |        |      |   |                              |
|---|--------|------|---|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |      | nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 88   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 85   |   |                              |
|   | Tiefe  | 2    |   |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -    | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|   |        |      | Farbwertanteile (x und y)   | 0,313<br>0,327               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |      |   |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 73   | Lebensdauerfaktor   | 0,98                         |
| Lichtstromerhalt  |        | 1,00 |   |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



**EPREL-Eintragungsnummer** 1956885

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1956885>

**Lieferant:** DURABLE Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** International Operations

**Website:** [www.luctra.eu](http://www.luctra.eu)

**E-Mail-Adresse:** [info@luctra.de](mailto:info@luctra.de)

**Telefonnummer:** +49 (0) 23 71 662 445

**Anschrift:**

Westfalenstraße 77-79  
58636 Iserlohn  
Deutschland