# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** GTV

**Anschrift des Lieferanten:** GTV LIGHTING, Przejazdowa 21, 05-800 Pruszków Pruszków Mazowieckie, PL

**Modellkennung:** LD-COBFC12V-528-20-CB

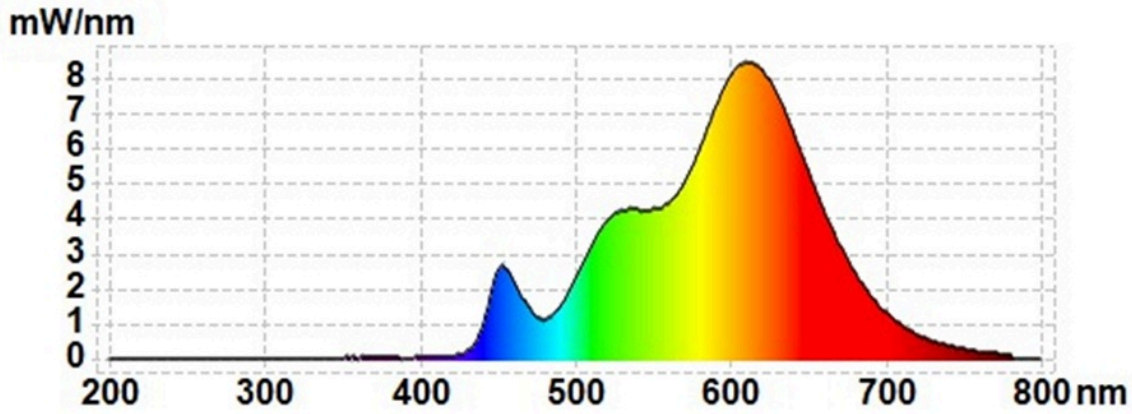
**Art der Lichtquelle:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | PrzewodY | | |
| 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: | Ja |
| **Produktparameter** | | | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
| **Allgemeine Produktparameter:** | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 6 | Energieeffizienzklasse | G |
| Nutzlichtstrom (ϕuse) 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 | 440 in Kugel (360 °) | 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 | 5,4 | 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 | 500 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
| | Breite | 8 | | |
| | Tiefe | 3 | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)] | | - | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) | - |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,463<br>0,420 |
| **Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:** | | | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | | 0 | Lebensdauerfaktor | 0,90 |
| Lichtstromerhalt | | 0,96 | | |

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


mW/nm
8
7
6
5
4
3
2
1
0
200
300
400
500
600
700
800 nm

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 17/09/2025

**EPREL-Eintragungsnummer** 2320244

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2320244

**Lieferant:** GTV Poland spółka akcyjna (Hersteller)

**Website:** https://www.gtv.com.pl/pl/

**Kundenbetreuung:**

**Name:** GTV LIGHTING

**Website:** www.gtv.com.pl

**E-Mail-Adresse:** info@gtv.com.pl

**Telefonnummer:** +48224447500

**Anschrift:**
Przejazdowa 21
05-800 Pruszków
Polen