# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Gartenpirat

**Anschrift des Lieferanten:** Thomas Riegelsberger, Ludwig-Riegelsberger-Platz 2, 93336 Altmannstein, DE

**Modellkennung:** GP6230

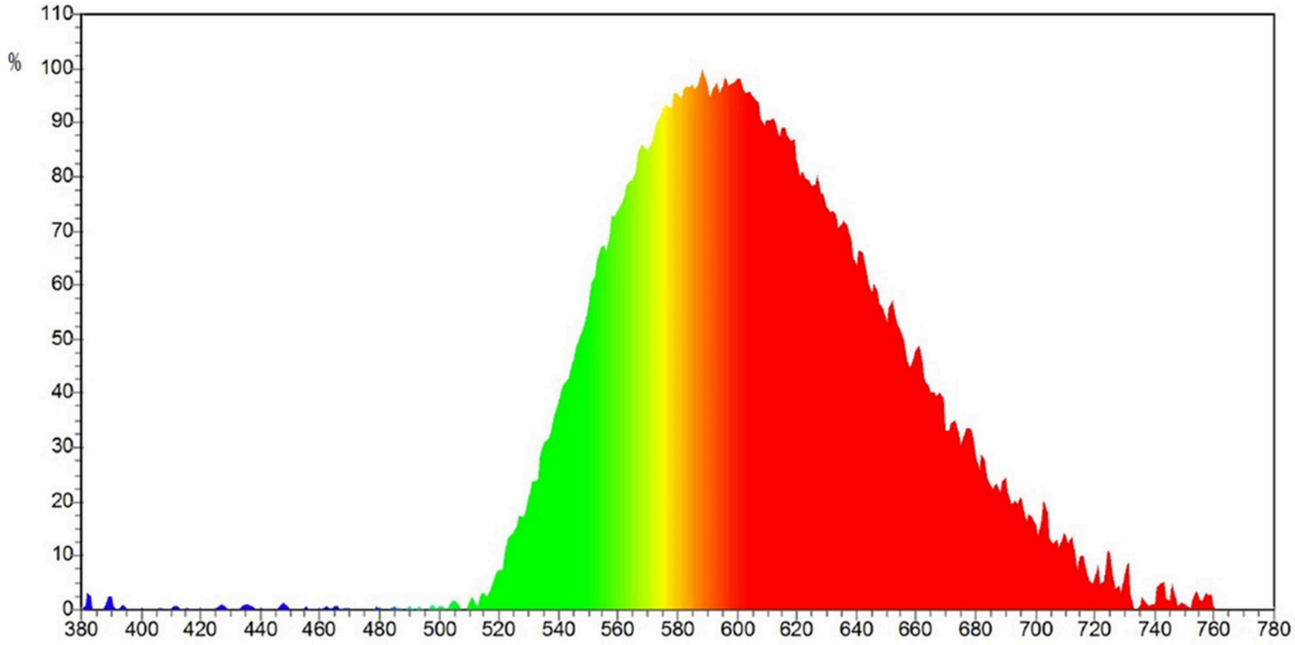
**Art der Lichtquelle:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | Connectors | | |
| 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 | 3 | 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 | 166 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 | 2,4 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ($P_{sb}$) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | - |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ($P_{net}$) | - | Farbwiedergabeindex, auf die | 51 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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 | 60 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
| | Breite | 5 | | |
| | Tiefe | 6 000 | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)] | | - | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) | - |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,270<br>0,460 |
| **Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:** | | | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | | 1 | Lebensdauerfaktor | 0,90 |
| Lichtstromerhalt | | 0,94 | | |

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


%
110
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
380
400
420
440
460
480
500
520
540
560
580
600
620
640
660
680
700
720
740
760
780

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

**EPREL-Eintragungsnummer** 1698416

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1698416

**Lieferant:** Thomas RIEGELSBERGER e.K. (Hersteller)

**Website:** www.holzmarkt-riegelsberger.de

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Thomas Riegelsberger

**Website:** www.holzmarkt-riegelsberger.de

**E-Mail-Adresse:** info@holzmarkt-riegelsberger.de

**Telefonnummer:** +499442432990

**Anschrift:**
Ludwig-Riegelsberger-Platz 2
93336 Altmannstein
Deutschland