

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** daytime®

**Anschrift des Lieferanten:** Service, Sapelloh 51, 31606 Warmssen, DE

**Modellkennung:** unix230 black WRGB

## Art der Lichtquelle:

|                                                                         |                                  |                              |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED                              | Ungebündelt oder gebündelt:  | DLS                        |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | andere elektrische Schnittstelle |                              |                            |
| 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:                     | Nur mit bestimmten Dimmern |

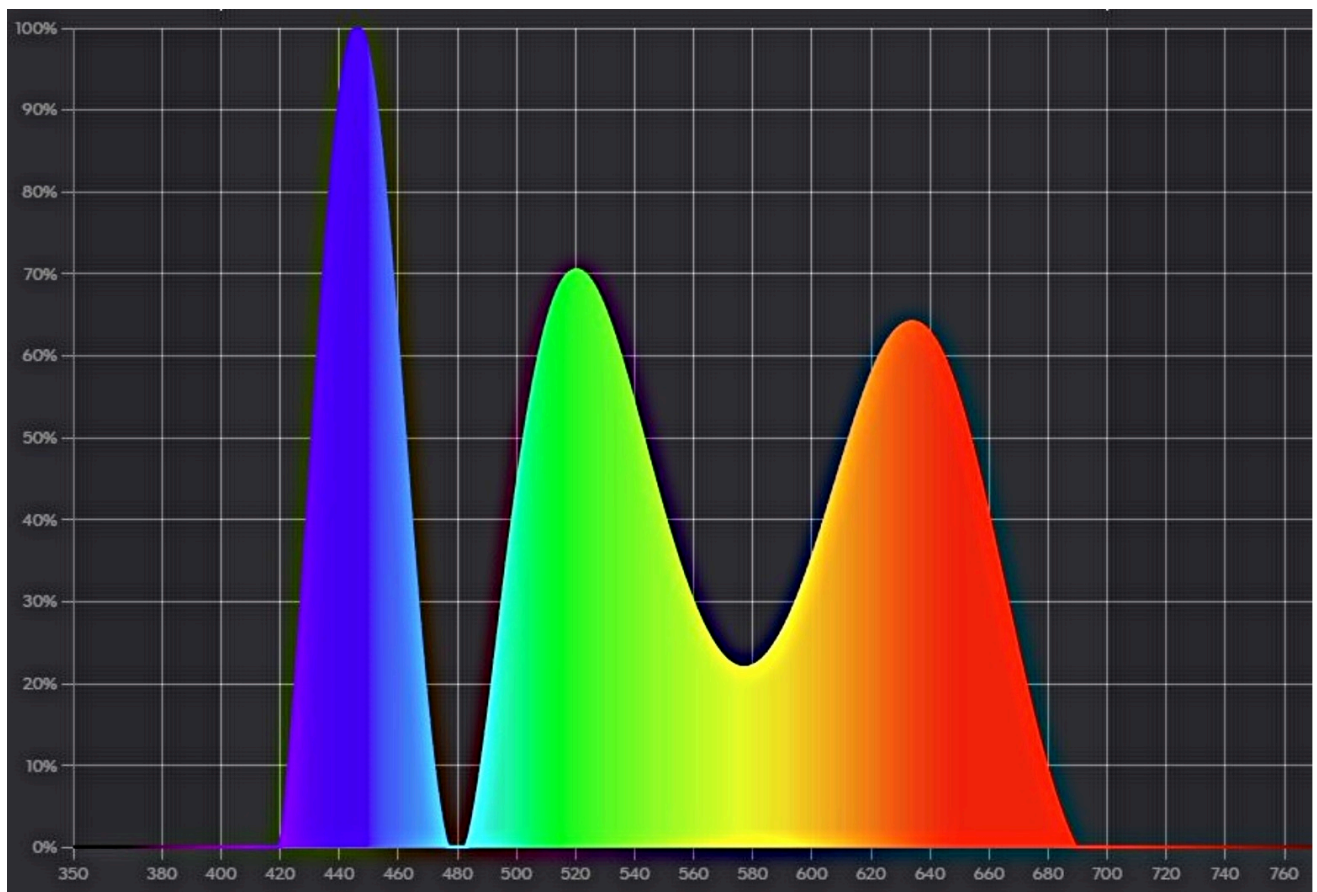
## Produktparameter

| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                                    | Parameter                                                                                                                                                         | Wert  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                                         |                                                                                                                                                                   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 106                                     | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                            | D     |
| 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 | 13 200 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 | 6 500 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 105,6                                   | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )                                                                                                                                         | -                                       | Farbwiedergabeindex, auf die                                                                                                                                      | 80    |

|                                                                                                                             |        |       |                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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   | 15    | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                             | Breite | 2 230 |                                                                             |                              |
|                                                                                                                             | Tiefe  | 29    |                                                                             |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                             |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|                                                                                                                             |        |       | Farbwertanteile (x und y)                                                   | 0,287<br>0,302               |
| <b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>                                                                    |        |       |                                                                             |                              |
| Spitzenlichtstärke (cd)                                                                                                     |        | 4 224 | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel       | 120                          |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                            |        |       |                                                                             |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                             |        | 34    | Lebensdauerfaktor                                                           | 0,90                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                            |        | 0,96  |                                                                             |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>EPREL-Eintragungsnummer</b> 2771915</p> <p>Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 03/08/2026.</p>                                                                                                                                                                                         |  <p><a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2771915">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2771915</a></p> |
| <p><b>Freiwillige Parameter:</b></p> <p><b>Commercial name or trade designation:</b> unix230 black WRGB 223,0cm 105,6W</p> <p><b>GTIN-Kennung:</b> 4260565178903</p>                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Lieferant:</b> Tropical Heimtierbedarf Deutschland GmbH (Hersteller) <b>Website:</b> <a href="https://www.tropical-deutschland.de/">https://www.tropical-deutschland.de/</a></p>                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Kundenbetreuung:</b></p> <p><b>Name:</b> Service <b>Website:</b> <a href="http://www.daytime.de">www.daytime.de</a></p> <p><b>E-Mail-Adresse:</b> <a href="mailto:info@daytime.de">info@daytime.de</a> <b>Telefonnummer:</b> +4957679414390</p> <p><b>Anschrift:</b><br/> Sapelloh 51<br/> 31606 Warmsen<br/> Deutschland</p> |                                                                                                                                                                                      |