Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Adurosmart Eria

Anschrift des Lieferanten: AduroSmart, dedemsvaartseweg zuid 59, 7775AC Hardenberg Lutten Overijssel, NL

Modellkennung: 81895

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	E14		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimmten Dimmern

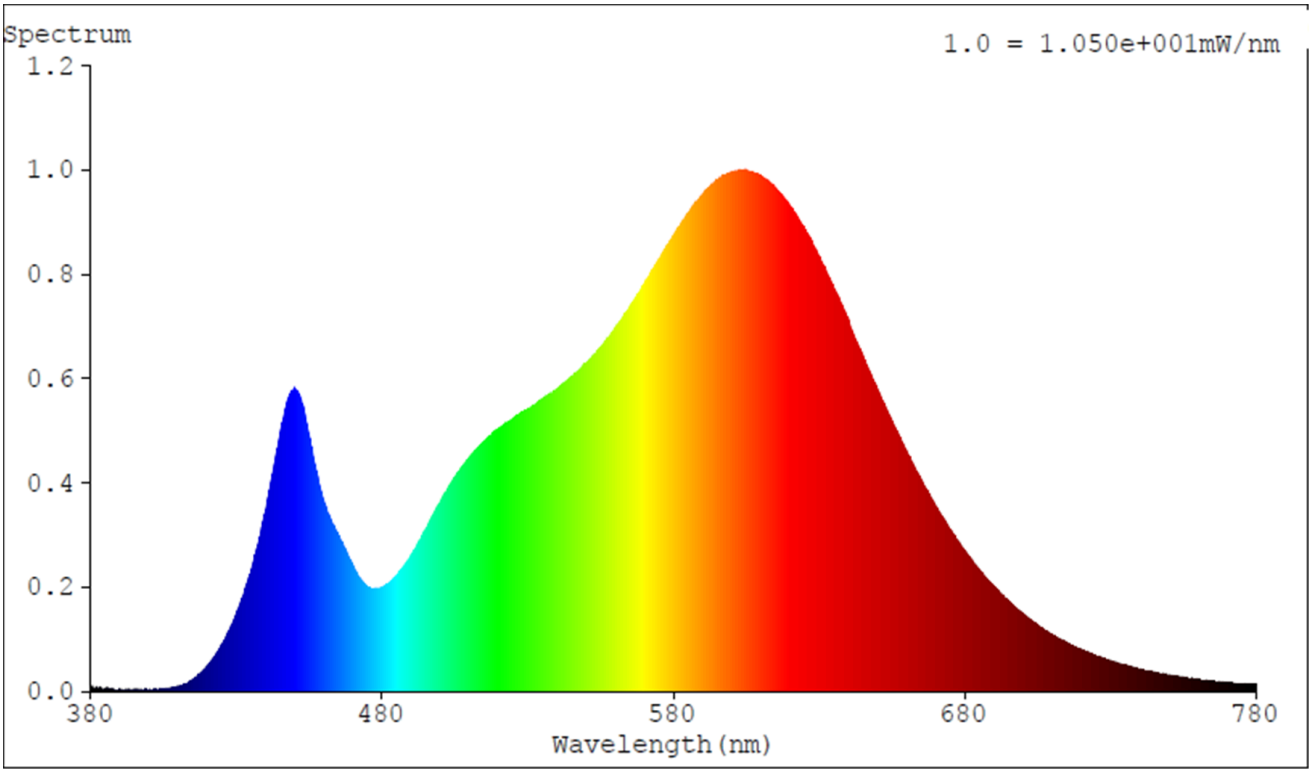
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
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	470 in breiter Kegel (120 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2700...6000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	6,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50

<table>
<tr><td colspan="2">Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet</td><td>-</td><td>Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte</td><td>80</td></tr>
<tr><td rowspan="3">äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)</td><td>Höhe</td><td>112</td><td rowspan="3">Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast</td><td rowspan="3">Siehe Bild auf letzter Seite</td></tr>
<tr><td>Breite</td><td>37</td></tr>
<tr><td>Tiefe</td><td>37</td></tr>
<tr><td colspan="2">Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[a]</td><td>-</td><td>Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td></td><td>Farbwertanteile (x und y)</td><td>0,429
0,396</td></tr>
<tr><td colspan="5">Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</td></tr>
<tr><td colspan="2">Wert des R9-Farbwiedergabeindex</td><td>13</td><td>Lebensdauerfaktor</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Lichtstromerhalt</td><td>-</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="5">Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</td></tr>
<tr><td colspan="2">Verschiebungsfaktor (cos ϕ1)</td><td>0,51</td><td>Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen</td><td>5</td></tr>
<tr><td colspan="2">Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.</td><td>-[b]</td><td>Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Flimmer-Messgröße (Pst LM)</td><td>0,0</td><td>Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)</td><td>0,0</td></tr>
</table>

[a] „-“: nicht zutreffend;

[b] „-“: nicht zutreffend;


Spectrum
1.0 = 1.050e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
Wavelength(nm)

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

EPREL-Eintragungsnummer 1273259

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1273259

Lieferant: Aduro technologies Europe B.V. (Importeur)

Website: Adurolight.eu/ adurosmart.nl

Kundenbetreuung:

Name: AduroSmart

Website: www.adurosmart.com

E-Mail-Adresse: info@adurosmart.eu

Telefonnummer: 0523-687555

Anschrift:
dedemsvaartseweg zuid 59
7775AC Lutten
Niederlande