Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Weidmüller

Anschrift des Lieferanten: Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Modellkennung: 2436210000

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	M12		
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

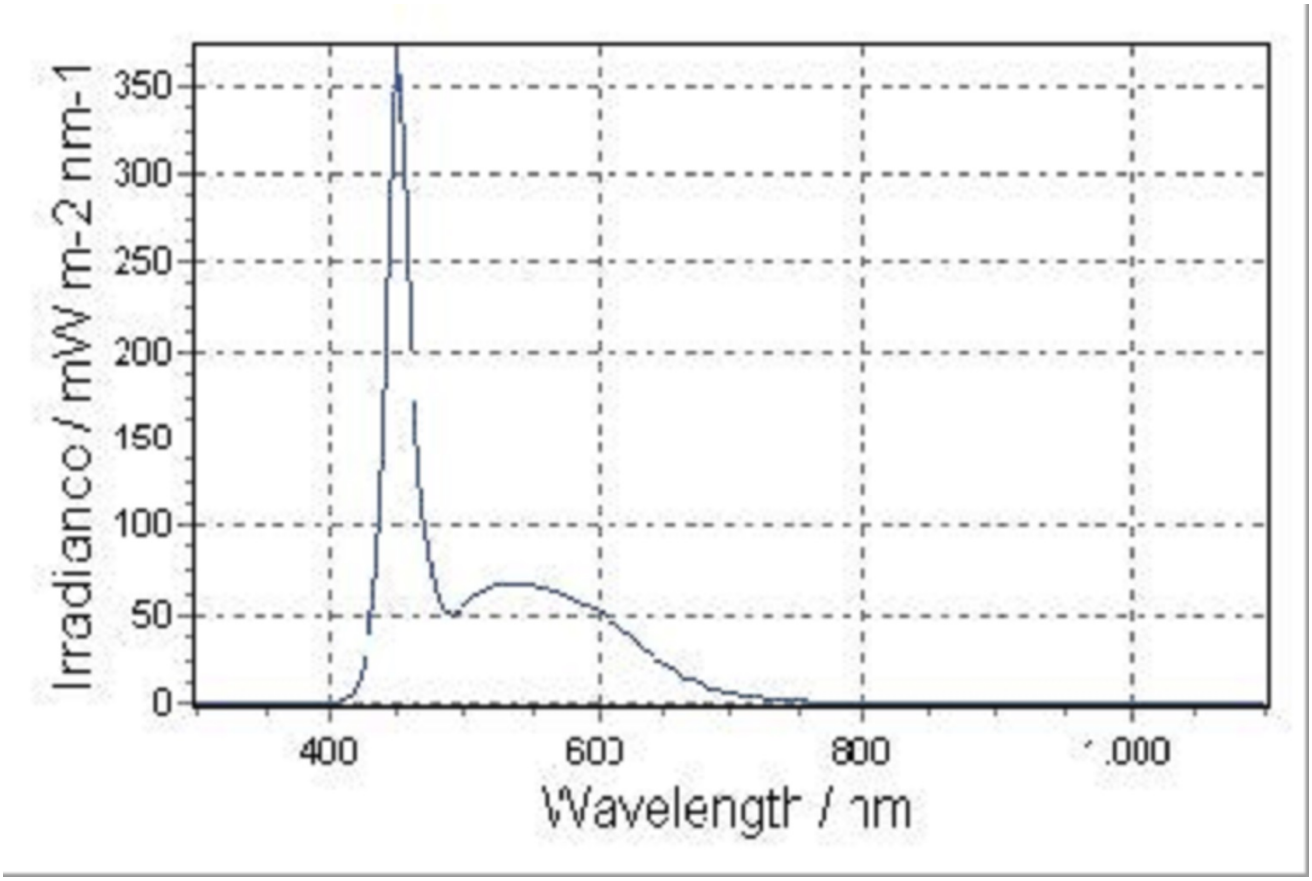
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	8	Energieeffizienzklasse	F
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	711 in breiter Kegel (120 °)	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	7,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00

<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>8</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>240</td></tr>
<tr><td>Tiefe</td><td>40</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>0,313
0,329</td></tr>
<tr><td colspan="5">Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</td></tr>
<tr><td colspan="2">Wert des R9-Farbwiedergabeindex</td><td>20</td><td>Lebensdauerfaktor</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Lichtstromerhalt</td><td>-</td><td></td><td></td></tr>
</table>

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


Irradianco / mW m-2 nm-1
350
300
250
200
150
100
50
0
400
600
800
1.000
Wavelengtr / nm

EPREL-Eintragungsnummer 1181233

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 25/11/2016.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1181233

Lieferant: Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (Hersteller) **Website:**

Kundenbetreuung:

Name: Weidmüller Interface GmbH & Co. KG **Website:** www.weidmueller.de

E-Mail-Adresse: weidmueller@weidmueller.de **Telefonnummer:** +49 5231 14-0

Anschrift:
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold