

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: PSTAR

Anschrift des Lieferanten: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O., Ul. Długa 33 102, 95-100 Zgierz polen, PL

Modellkennung: LED STRIP

Art der Lichtquelle:

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

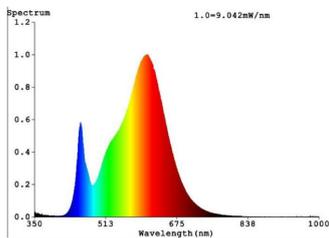
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
-----------	------	-----------	------

Allgemeine Produktparameter:

Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	6	Energieeffizienzklasse	A
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 (30°) bezieht	1 080 in breiter Kegel (120°)	Ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000 oder 4 000 oder 5 000 oder 6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	6,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{st}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	82
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	Seite 1/4
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe: 5 000 Breite: 10 Tiefe: 10	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	Siehe Bild auf letzter Seite
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) Farbwertanteile (x und y)	- 0,438 0,398
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:			
Spitzenlichtstärke (cd)	503	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	120
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	12	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt	0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	1
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	„N“	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,0

(a) „-“: nicht zutreffend;
(b) „N“: nicht zutreffend;



Seite 2/4

Model placed on the Union market from 17/03/2024.



EPREL registration number: 1965572

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1965572>

Supplier: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O. (Authorised representative)

Website: <https://www.cetproduct.com/blank-10>

Customer care service:

Name: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O.

Website:

Email: info@cetproduct.com

Phone: +4971416432251

Address:
Ul. Długa 33 102
95-100 Zgierz polen
Polen

Seite 1/4