Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: HEAVN GmbH

Anschrift des Lieferanten: Customer Support, Miesbacher Str. 34, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE

Modellkennung: Pure LED 1800-6500K

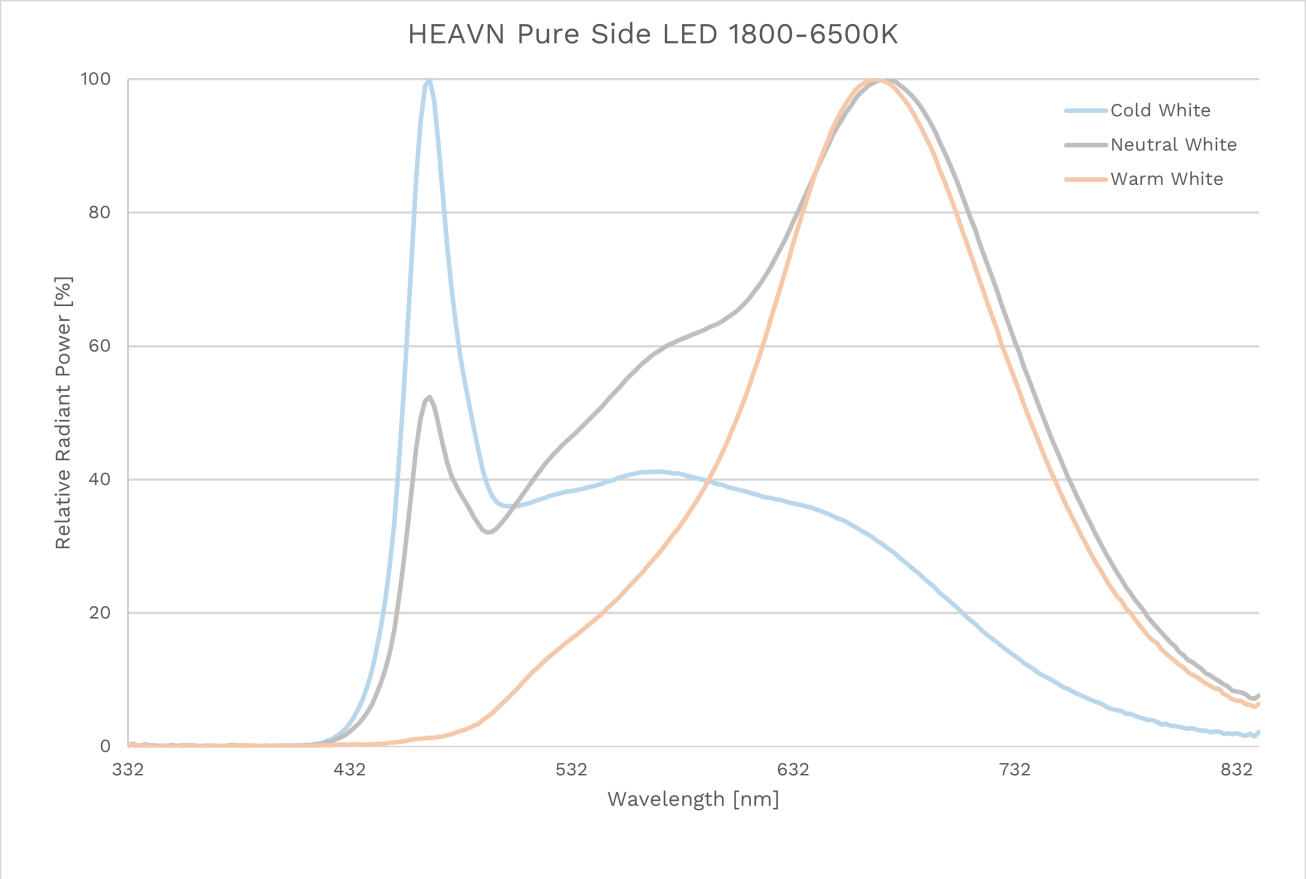
Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	PCB Steckverbindung		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	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	28	Energieeffizienzklasse	E
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	3 507 in breiter Kegel (120 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	1800...6500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	28,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		0,01	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	95
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	3	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	933		
	Tiefe	19		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,320 0,340
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		78	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


HEAVN Pure Side LED 1800-6500K
Relative Radiant Power [%]
100
80
60
40
20
0
332
432
532
632
732
832
Wavelength [nm]
Cold White
Neutral White
Warm White

Model placed on the Union market from 03/04/2022

EPREL registration number: 1200756

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1200756

Supplier: HEAVN GmbH (Manufacturer)

Website: www.heavn-lights.com

Customer care service:

Name: Customer Support

Website: https://heavn-lights.com/

Email: info@heavn-lights.com

Phone: +49 (0) 89 - 66 06 11 14

Address:
Miesbacher Str. 34
83620 Feldkirchen-Westerham
Deutschland