Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: V-TAC

Anschrift des Lieferanten: V-TAC Europe Ltd, bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria

Modellkennung: 2120217

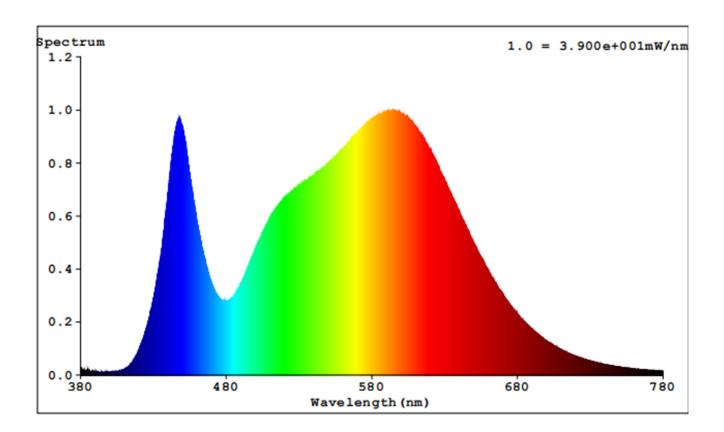
Art c	ler Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Verwendete Beleuchtungstechnologie: Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: Farblich abstimmbare Lichtquelle: Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: Blendschutzschild: Nein Dimmbar: Nein Nein Dimmbar: Nein Produktparameter Parameter Wert Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°°) obezieht Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	Art der Lichtquelle:					
Interest		LED		NDLS		
Schnittstelle Schnittstell		•				
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: Farblich abstimmbare Lichtquelle: Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: Blendschutzschild: Nein Produktparameter Nein Produktparameter Nein Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Nutzlichtstrom im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Nutzlichtstrom im einer Kugel (120°°) oder in einem schmalen (Pon) in W Nutzlichtstrom im einer Kugel (120°°) oder in einem schmalen (Pon) in W Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Nein Nein Nein Nein Nein Nein Nein Nein Alille: - Quarmeter Verretzte Lichtquel- le (CLS): Nein Hülle: - Quarmeter Nein Alille: - Quarmeter Nein Alille: - Quarmeter Vert Allgemeine Produktparameter: Energieeffizienzklasses E Sahlliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	`	· ·				
die Netzspannung angeschlossen: Farblich abstimmbare Lichtquelle: Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: Blendschutzschild: Nein Produktparameter Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Rein Dimmbar: Nein Hülle: - Wert Parameter Wert Parameter Parameter: Energieveffizienzklasse Energieeffizienzklasse Se ahnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Pon) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	Schnittstelle)	connnector)				
quelle: Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: Blendschutzschild: Nein Produktparameter Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Nein Produktparameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieeeffizienzklasses Energieeffizienzklasses Energieeffizienzklasses E vaniliche Farbtem-peratur, gerundet auf die nächst-liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Pon) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	die Netzspannung angeschlos-	MLS	· ·	Nein		
dichte: Blendschutzschild: Nein Produktparameter Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Mert Parameter Wert Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieeffizienzklasses E se ahnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		Nein	Hülle:	-		
Produktparameter Parameter Wert Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Parameter Wert Parameter Wert Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieeeffizienzklas- se ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Pon) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-	Nein				
Parameter Wert Parameter Wert	Blendschutzschild:			Nein		
Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Allgemeine Produktparameter: Benergieeeffizienzklasse E Energieeeffizienzklasse gel (360°) ahnliche Farbtemper peratur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Pon) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		<u>-</u>				
Energieverbrauch im Ein-Zu- stand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl ge- rundet Nutzlichtstrom (фuse) mit An- gabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W Energieeeffizienzklas- se Energieeeffizienzklas- se 4 320 in Ku- gel (360°) peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W Energieeffizienzklas- se 4 000 peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	Parameter			Wert		
stand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet Nutzlichtstrom (фuse) 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 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W se 4 320 in Kughliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W se 4 320 in Kughliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		Allgemeine Produk	tparameter:			
gabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W gel (360°) gel (360°) peratur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W gel (360°) peratur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W gel (360°) peratur, gerundet auf die nächst-liegenden 100 K Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W gel (360°)	stand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl ge-	36		E		
stand (P _{on}) in W im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	gabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen		peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 000		
		36,0	im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal-	0,00		
Leistungsaufnahme im vernetz Farbwiedergabein- 80 ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net}) dex, auf die	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	80		

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	1 200	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	78	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	72	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
Angabe zu eine	Angabe zu einer gleichwertigen		Falls ja, gleichwerti-	-
Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah- me (W)	
			Farbwertanteile (x	0,382
			und y)	0,380
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabein-		13	Lebensdauerfaktor	1,00
dex				
Lichtstromerhal		0,96		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	uellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,9

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b),,-": nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 04/05/2022



EPREL registration number: 1243216 https://eprel.ec.europa.eu/qr/12

43216

Supplier: V-TAC Europe Ltd (Importer) Website: www.v-tac.eu

Customer care service:

Name: V-TAC Europe Ltd Website:

Email: office@v-tac.eu Phone: +359290566

Address:

bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria