## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Techmar B.V.

Anschrift des Lieferanten: Techmar B.V., Chopinstraat 10-11, 7557EH Hengelo Hengelo Overijssel,

NL

Modellkennung: 6193011

Art der	Lichtque	lle:
---------	----------	------

Kegel (90°°) bezieht

stand (Pon) in W

Leistungsaufnahme im Ein-Zu-

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (P<sub>net</sub>)

Art der Elemequelle.					
Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	GU5.3				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein				
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklas- se	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	230 in schma- ler Kegel (90°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der	3 000		

einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden

Leistungsaufnahme

im Bereitschaftszustand (P<sub>sb</sub>) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet

Farbwiedergabein-

auf

die

100 K

dex,

2,6

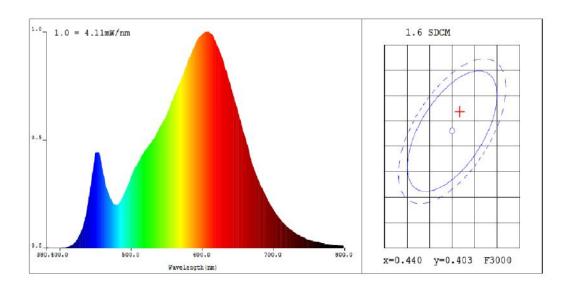
0,00

83

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	45	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	50	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	50	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu eine	r gleichwertigen	-	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnah	nme <sup>(a)</sup>		ge Leistungsaufnah- me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,440		
			und y)	0,410		
Parameter für L	ichtquellen mit g	ebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstär	ke (cd)	300	Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel	36		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	11	Lebensdauerfaktor	0,90		
Lichtstromerhal	t	0,90				

<sup>(</sup>a)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;

<sup>(</sup>b),,-": nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 10/06/2014



**EPREL registration number:** 678589 https://eprel.ec.europa.eu/qr/678589

Supplier: Techmar B.V. (Importer) Website: https://www.techmar.com

**Customer care service:** 

Name: Techmar B.V. Website: www.techmar.com

Email: info@techmar.com Phone: +31(0)884344517

Address:

Chopinstraat 10-11 7557EH Hengelo Niederlande