# **Produktdatenblatt**

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

Anschrift des Lieferanten: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modellkennung: 803-002

Art der Lichtquelle:					
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	СОВ				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein				
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimm- ten Dimmern		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	13	Energieeffizienzklas- se	F		
Nutzlichtstrom (duse) mit An-	1 128 in schma-	ähnliche Farhtem-	2 728		

stand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl ge- rundet	15	se	•
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	1 128 in schma- ler Kegel (90°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 728
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	13,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	90

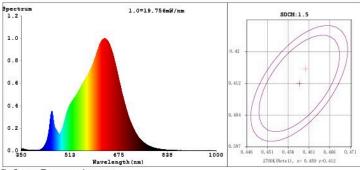
zweite De-		nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
ne	9	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
ite	9	_ ·	letzter Seite
		Bereich 250 nm bis	
	5	800 nm bei Volllast	
chwertigen	-	Falls ja, gleichwerti-	-
- 1		ge Leistungsaufnah-	
		me (W)	
		Farbwertanteile (x	0,460
		und y)	0,415
juellen mit g	ebündeltem Licht:		
d) (t	2 271	Halbwertswinkel in	37
		• 1	
- 1 OLED 11	de la constitución	Halbwertswinkei	
	<u>-</u>		4.00
dergabein-	68	Lebensdauerfaktor	1,00
	0.00		
ind OLED No		uallanı	
			3
(cos φ1)	0,95	MacAdam-Ellipsen	3
	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-
		ersetzten Leistungs-	
		autnahme (W)	
	1.0	Mossaröße für Chr-	4.0
(PSL LIVI)	1,0	_	4,0
		(SVM)	
	นท <b>d OLED-Lic</b> dergabein-	chwertigen  juellen mit gebündeltem Licht: d) 2 271  lund OLED-Lichtquellen: dergabein- 68  Und OLED-Netzspannungslichtq (cos \$\phi\$) 0,95  LED-Licht- atstofflicht- autes Vor- r bestimm- me ersetzt.	ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte  ne 9 Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast  chwertigen - Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) Farbwertanteile (x und y)  quellen mit gebündeltem Licht:  di) 2 271 Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel  and OLED-Lichtquellen:  dergabein- 68 Lebensdauerfaktor  0,80  and OLED-Netzspannungslichtquellen:  (cos φ1) 0,95 Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen  LED-Licht- autes Vor- attstofflicht- autes Vor- attstafflicht- autes Vor- at

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

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



#### Spectrum Test Report



#### Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4605 y=0.4154/u'=0.2608 v'=0.5293CCT=2728K(Duv=0.0017) Dominant WL:Ld =583.5nm WL:Lc = --nm Purity=62.9% Ratio:R=26.3% G=71.4% B=2.3% Peak WL:Lp=628.1nm FWHM=153.2nm Render Index:Ra=94.2 AvgR=91.7 TM30:Rf=94 Rg=99

R1 =94 R2 =96 R3 =97 R4 =96 R5 =94 R6 =96 R7 =95 R8 =86 R9 =68 R10=90 R11=97 R12=84 R13=95 R14=97 R15=91

### Photo Parameters:

Flux = 901.4 lm Eff. : 60.46 lm/W Fe = 3.281 W Scotopic:1155.5 S/P:1.282

## Electrical parameters:

V = 229.86 V I = 0.06706 A LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K P = 14.91 W PF = 0.9672

Status: Integral T = 407 ms Ip = 33563 (51%)

**GBT5702** 

Model:SD10-15G27-36-M Tester:DAMIN Temperature:25.3Deg Manufacturer: EVERFINE Number:N-00001 Date:2022-01-05 15:54:39 Humidity:65.0% Remarks: ---

Model placed on the Union market from 08/02/2021



EPREL registration number: 1110812 https://eprel.ec.europa.eu/qr/11

10812

**Supplier:** Lampefeber A/S (Importer) **Website:** www.lampefeber.com

**Customer care service:** 

Name: Main Office Website:

Email: mail@lamepfeber.com Phone: 86361722

Address:

Lilleringvej 30 8462 Harlev Dänemark