Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	GLOBO Handels GmbH
---	--------------------

Anschrift des Lieferanten: switchboard, gewerbestrasse, AT

Modellkennung: 10769

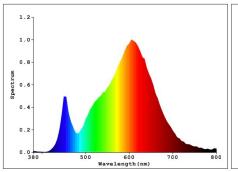
Art der Lichtquelle:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle	C37		
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein
	Produktpara	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklas- se	G
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	250 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	3,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80

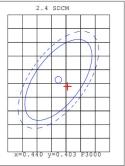
für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te		
äußere Ab-	Höhe	99	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	37	lungsverteilung im	letzter Seite	
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	37	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast		
	r gleichwertigen	Ja	Falls ja, gleichwerti-	25	
Leistungsaufnah		Ja	ge Leistungsaufnah- me (W)	23	
			Farbwertanteile (x und y)	0,440 0,403	
Parameter für L	.ED- und OLED-Lic	chtquellen:			
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	0	Lebensdauerfaktor	0,90	
Lichtstromerhal	t	0,96			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6	
quelle eine I quelle ohne ei	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-	
Flimmer-Messg	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4	

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4427(dx=-0.0022) y=0.4011(dy=-0.0043)

Chromaticity Coordinate:u'=0.2556 v'=0.5211(duv=-1.91e-03)

Tc=2881K Dominant WL:Ld=584.0nm Purity=53.3% Centroid WL:595.0nm

Ratio:R=26.1% G=71.7% B=2.2% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:128.6nm

Render Index:Ra=85.3 CRI=80.8

R1 =85 R2 =93 R3 =97 R4 =84 R5 =85 R6 =92 R7 =84

Photo Parameters:

Flux: 242.88 lm Fe: 0.77485 W Efficacy:93.77 lm/W WHITE:ANSI_3000K

Electrical Parameters:

Ip=10569(G=6,D=46)
PMT: 27.6 centigrade [26.0]
