Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LIGHTME

Anschrift des Lieferanten: IDV GmbH LIGHTME-Confirmation-Management, Birkenweiherstraße

2, 63505 Langenselbold, DE

Modellkennung: LM85102-6

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	GU10				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein				
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein		
Produktparameter					

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	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 Kegel (90°°) bezieht	400 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	4,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	-			
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 80 Spektrale Strah-	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	30	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Tiefe	30	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	Ja	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	35
			Farbwertanteile (x und y)	0,440 0,403
Parameter für L	.ED- und OLED-Lie	chtquellen:		
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	0	Lebensdauerfaktor	0,50
Lichtstromerhal	t	0,70		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
quelle eine I quelle ohne ei schaltgerät mit	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messg	röße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,1

(a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b),,-": nicht zutreffend;

