Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Bioledex

Anschrift des Lieferanten: DEL-KO GmbH, Werner-von-Siemens Str. 6, 86159 Augsburg

Modellkennung: LFL-632X-740

Art der Lichtquelle:					
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	non replaceable light sources				
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	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	192	Energieeffizienzklasse	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	16 500 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	5 200		
Leistungsaufnahme im Ein- Zustand (P _{on}) in W	192,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00		

Leistungsaufnah vernetzten Bere (P _{net}) für CLS in V Dezimalstelle ge	itschaftsbetrieb V, auf die zweite	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80			
äußere	Höhe	50	Spektrale	Siehe Bild auf			
Abmessungen,	Breite	50	Strahlungsverteilung	letzter Seite			
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsste und Nicht- Beleuchtungstei (Millimeter)		50	im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast				
Angabe zu einer Leistungsaufnah		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-			
			Farbwertanteile (x und y)	0,346			
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	htquellen:					
Wert d Farbwiedergabe	les R9- index	7	Lebensdauerfaktor	0,90			
Lichtstromerhal	t	0,70					
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	ıktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6			
Angabe, dass Lichtquelle Leuchtstofflichte eingebautes mit einer Leistungsaufnah	eine quelle ohne Vorschaltgerät bestimmten	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-			
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4			

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

