

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:

Anschrift des Lieferanten:

Modellkennung:

Lichtquellentyp:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:		Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:		Vernetzte Lichtquelle (CLS):	
Farblich abstimmbare Lichtquelle:		Hülle:	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:			
Blendschutzschild:		Dimmbar:	
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet		Energieeffizienzklasse	
Nutzlichtstrom (Φuse) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht		ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W		Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:

Anschrift des Lieferanten:

Modellkennung:

Lichtquellentyp:

Produktparameter					
Parameter		Wert	Parameter		Wert
Allgemeine Produktparameter:					
äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe		spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	siehe letzte Seite	
	Breite				
	Tiefe				
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme			Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)		
			Farbwertanteile (x und y)		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:					
Spitzenlichtstärke (cd)			Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen					
Wert des R9-Farbwiedergabeindex			Lebensdauerfaktor		
Lichtstromerhalt					
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen					
Verschiebungsfaktor (cos φ1)			Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen		
Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.			Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W)		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)			Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)		