

Produkt Informationen nach (Reg. 2019/2015: Table 3 - Annex V)

Parameter	Angabe
Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	Sylvania
Anschrift des Lieferanten:	Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower C building, 5th floor. Népfürdő utca 22.w 1138 Budapest, Hungary
Modellkennung:	0029130
Lichtquellentyp:	
- Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED
- Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	DLS
- Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):	GU10
- Netzspannung/ Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS
- Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein
- Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein
- Hülle:	keine Hülle
- Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein
- Blendschutzschild:	Nein
- Dimmbar:	Ja

Allgemeine Produktparameter:		
- Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet:	5	
- Energieeffizienzklasse:	F	
Nutzlichtstrom (Φ_{use}) 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:	360, breitem Kegel	
- Ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K:	6500 - -	
- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	4.5	
- Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet:	Nicht anwendbar	
- Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet:	Nicht anwendbar	
- Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte:	80	
- äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile:	Höhe	54
	Breite	50
	Tiefe	50
- Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme:	Ja	
- Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W):	50	
- Farbwertanteile (x und y):	0.3123 , 0.3282	
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:		
- Spitzenlichtstärke (cd):	750	

- Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel:	36
Parameter für LED- und OLED- Lichtquellen:	
- Wert des R9- Farbwiedergabeindex:	1
- Lebensdauerfaktor:	100
- Lichtstromerhalt:	97
Parameter für LED- und OLED Netzspannungslichtquellen:	
- Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$):	0.5
- Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:	6
- 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):	1
- Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):	0.4
- Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	

