

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: PHILIPS

Anschrift des Lieferanten: Customer Care Philips, 18.R.S./J.C.R.I./Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

Modellkennung: 9290024886

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDCS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle):	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MUS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	JA
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimmten Dimmern

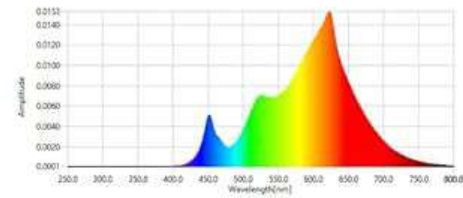
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kW/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	2	Energieeffizienzkategorie	F
Nutlichtstrom (lumen) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	570 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2000...8500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{in}) in W	6,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{in}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00

Seite 1/4

Leistungsaufnahme in vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{in}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	> 80
äußere Abmessungen, ggf. ohne separate Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe: 110 Breite: 60 Tiefe: 60	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	Siehe Bild auf letzter Seite
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ⁽¹⁾	JA	Falls JA, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) und Farbwertanteile (x und y)	-40 0,458 0,410
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt	0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verzerrungsfaktor (cos φ1)	0,50	Farbkonstanz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt	JA	Falls JA, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (PstLM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

⁽¹⁾ W₀ nicht zurechenbar
⁽²⁾ W₀ nicht zurechenbar

Seite 2/4



Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 26/05/2023



EPREL registration number: 468747

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/468747>

Supplier: Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

Website: www.signify.com

Customer care service:

Name: Customer Care Philips

Website: www.philips.com/lighting

Email: EPREL_PhilipsLighting@Signify.com

Phone: 00800 744 547 75

Address:
18.R.S./J.C.R.I./Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Niederlande

Seite 3/4

Seite 4/4