

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: PHILIPS

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

Modellkennung: 9290012760B

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	G13		
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

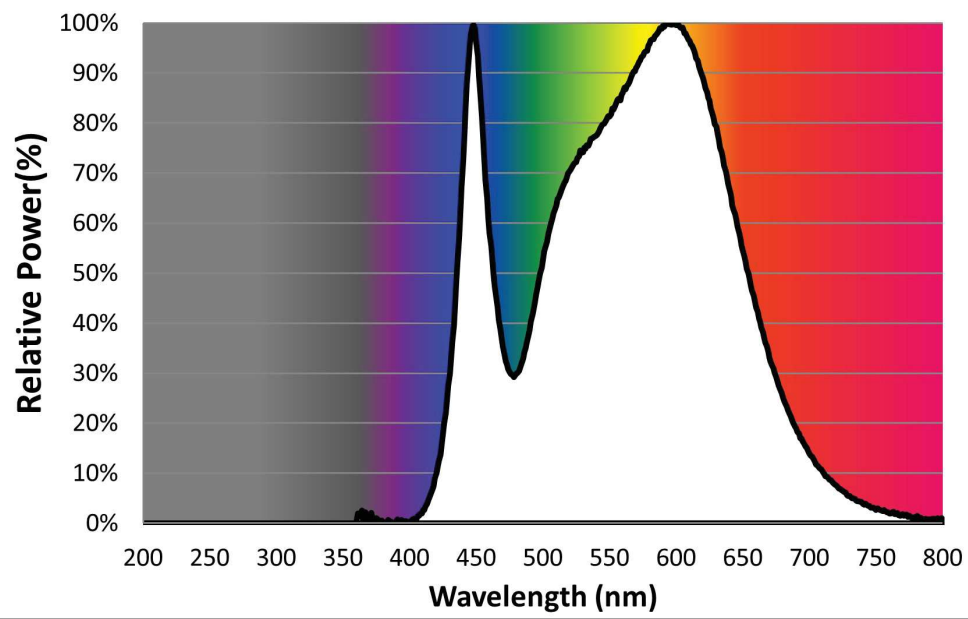
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	16	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) 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	1 600 in Kugel (360° °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	16,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungs- und Nicht-Beleuchtungs- (Millimeter)	Höhe	1 212	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	28		
	Tiefe	28		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,382 0,380
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		3	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,93		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$)		0,80	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		-(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,1	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,3

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Produktdatenblatt

PHILIPS



44431700

LED Lampe als Ersatz fuer herkoemmliche T8 Leuchtstofflampen. Ideal fuer den privaten und professionellen Gebrauch z.B. Flur-Regal-, Vitrinenbeleuchtung, Parkhaus-, Kuehlhaus-, Treppenhausbeleuchtung.
Eine schlechte Lichtqualitaet kann die Gesundheit der Augen beeintraehtigen. Es ist wichtiger denn je, das eigene Zuhause richtig zu beleuchten. Philips LED-Lampen erfuellen strenge Pruefkriterien, um sicherzustellen, dass sie unseren Anforderungen an den Sehkomfort entsprechen.

Technische Daten

Technologie	
Eingangswattage	16
Ersatzwattage	
Sockel	G13
Lichtfarbe	Neutralweiss
Lebensdauer	15000
Volt	220-240
Startzeit	< 0,5
Lumen	1600
Kelvin	4000
Schalthäufigkeit	50000
RA-Wert	80

Dimmbarkeit

Dimmbar	Nein
Dimmeffekt	Nein
Garantie	2 Jahre gesetzl. Gewährleistung

Design/Materialausführ.

Material	Glas
Grundfarbe	weiss

Energieeffizienz

Kategorie	F
-----------	---

Codes

EAN Artikel	8719514444317
Bestellnummer (EOC)	871951444431700
10NC	9290012760

Gewichte

Artikelgewicht / g netto	220
Artikel mit Verpackung / g	296

Mengen

Kleinste Bestellmenge	4
Anzahl Packs pro VPE	4

Verpackungsmaße

Artikel unverpackt in cm (H/B/T)	121,2	2,8	2,8
Verpackung in cm (H/B/T)	130,95	5,05	3

Verschiedenes

Typ



Ausstellungsdatum: 23.05.2022

Signify GmbH

Technische Anforderungen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Die Marken sind Eigentum der Signify GmbH oder der jeweiligen Firmen.