



LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D

Die Classic LED-Lampen zeichnen sich durch ihr klassisches Aussehen aus, strahlen ein dekoratives, warmweißes Licht ab und ermöglichen dabei Energieeinsparungen von bis zu 90%.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht für Treppenhausautomaten/ Bewegungsmelder geeignet

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Farbwiedergabeindex (CRI)	
Sockel	E27	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Schaltzyklus	20'000	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Nennlebensdauer (Std.)	15'000 Stunde(n)	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Beleuchtungstechnologie	LED	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	818 [CCT of 1800K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Farbcode	818 [CCT of 1800K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	200 lm	Energieverbrauch	6.5 W
Lichtfarbe	1800	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Nennlichtausbeute (nom.)	30 lm/W	Äquivalente Leistung	20 W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	1800 K		
Farbkonsistenz	<6		

LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	45 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	rauchig
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A160

Genehmigung und Anwendung

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EyeComfort	Ja
LED-Innovationen	EyeComfort
CE-Zeichen	Ja

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

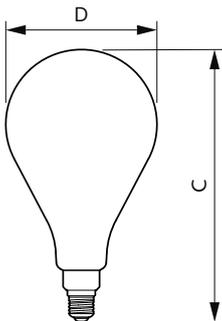
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

Bestell-Produktname	LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D
Gesamtbezeichnung des Produkts	LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D
Gesamt-Produktcode	871951431537200
Bestellcode	31537200
Material-Nr. (12NC)	929002982501
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	0.230 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514315372
Zähler – Pakete pro Außenkarton	2
EAN Umverpackung	8719514315389

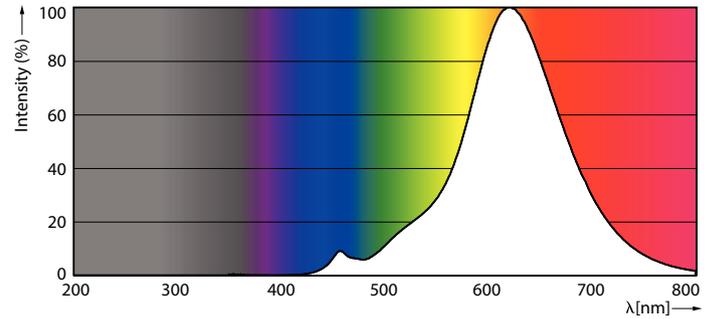
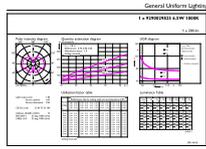
Abmessungsskizzen



Product	D	C
LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D	162 mm	293 mm

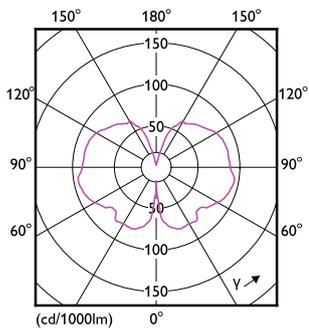
LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

Photometrische Daten



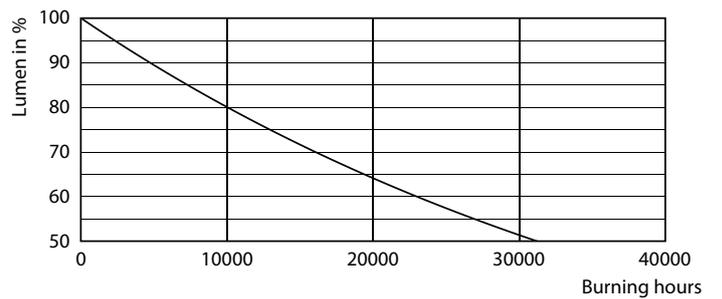
General uniform lighting - LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D

Spectral Power Distribution Colour - LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D



Light Distribution Diagram - LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - LED giant 20W E27 A160 1800K smoky D

LED-Lampen mit klassischem Glühfaden

