



Die neue klassische Glühlampe

Halogen Classic Reflektor

Philips Halogen Classic-Lampen haben die gewohnte klassische Form. Diese neue „klassische“ Lampe erzeugt ein hochwertiges Licht, ist dimmbar und leuchtet sofort.

Vorteile

- Gleiches Erscheinungsbild wie Standardlampe mit hellem, funkelndem Halogenlicht
- Fully dimmable, from 0 to 100%, to meet different brightness requirements
- Dank längerer Brenndauer geringere Kosten für Lampenwechsel

Merkmale

- Einsatz anstelle konventioneller Glühlampen in klassischen Leuchten
- Überlegene Lichtqualität und ausgezeichnete Farbwiedergabe ($R_{a} = 100$)
- Netzspannungslampe, kein Transformator erforderlich
- Universelle Brennstellung
- Sofortstart

Anwendung

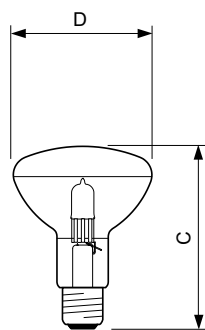
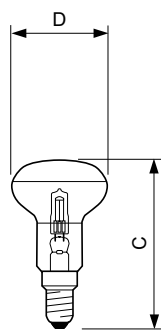
- Für Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in Wohnräumen, Büros, Geschäften, Hotels und Restaurants

Halogen Classic Reflektor

Versions



Abmessungsskizzen

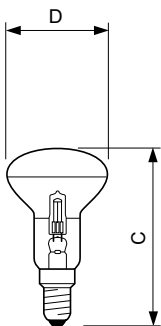
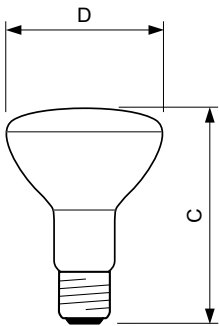
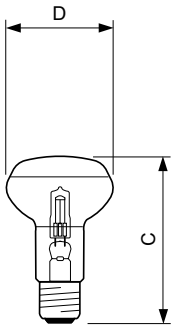


Product	D (max)	C (max)
EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	51 mm	86,5 mm
EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	51 mm	86,5 mm
EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	51 mm	86,5 mm

Product	D (max)	C (max)
Halogen Classic E80 55D 1CT/10 SRP	81 mm	112 mm

Halogen Classic Reflektor

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	C (max)
EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	64 mm	104 mm
EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	64 mm	104 mm

Product	D (max)	C (max)
EcoClassic 42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	81 mm	112 mm
EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	81 mm	112 mm

Product	D (max)	C (max)
EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	40 mm	75,5 mm

Halogen Classic Reflektor

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) D

Dimmen

Dimmbar Ja

Elektrische Kenndaten

Spannung (nom.) 230 V

Aufwärmzeit bis 60 % Licht (nom.) instant full light

Allgemeine Eigenschaften

Nennlebensdauer (nom.) 2000 h

Betriebsstellung UNIVERSAL

Nennlebensdauer (Std.) 2000 h

Schaltzyklus 8000X

Lichttechnische Daten

Ähnlichste Farbtemperatur (nom.) 2800 K

Farbwiedergabeindex (nom.) 100

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung matt (FR)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	42 kWh
82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	28 kWh
25274304	EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	28 kWh
82042304	EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	18 kWh
68435001	EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	42 kWh
83530401	EcoClassic 42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	42 kWh
83534201	EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	70 kWh
77096101	EcoClassic 42W E27 E80 55D 1CT/10 SRP	42 kWh
75721401	EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	28 kWh

Elektrische Kenndaten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)	Startzeit (max.)
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	0,18 A	55 W	42,0 W	-
82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	0,12 A	-	28,0 W	-
25274304	EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	0,12 A	33 W	28,0 W	-
82042304	EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	0,08 A	-	18,0 W	-
68435001	EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	0,12 A	55 W	42 W	-

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)	Startzeit (max.)
83530401	EcoClassic 42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	0,18 A	-	42,0 W	-
83534201	EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	0,30 A	90 W	70,0 W	-
77096101	EcoClassic 42W E27 E80 55D 1CT/10 SRP	0,18 A	-	42 W	0,0 s
75721401	EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	0,12 A	30 W	28,0 W	-

Elektrische Kenndaten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Startzeit (nom.)
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	0,0 s
82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	0,0 s
25274304	EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	0,0 s
82042304	EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	0,0 s
68435001	EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	0,0 s

Order Code	Full Product Name	Startzeit (nom.)
83530401	EcoClassic 42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	0,0 s
83534201	EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	0,0 s
77096101	EcoClassic 42W E27 E80 55D 1CT/10 SRP	-
75721401	EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	0,0 s

Allgemeine Eigenschaften

Halogen Classic Reflektor

Order Code	Full Product Name	Lebensdauer bei	
		Sockel	3 Std. Betrieb/Tag
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	E27	2 a
82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	E27	2 a
25274304	EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	E14	-
82042304	EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	E14	2 a
68435001	EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	E14	-

Order Code	Full Product Name	Lebensdauer bei	
		Sockel	3 Std. Betrieb/Tag
83530401	EcoClassic 42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	E27	-
83534201	EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	E27	-
77096101	EcoClassic 42W E27 E80 55D 1CT/10 SRP	E27	2 a
75721401	EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	E14	2 a

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Abstrahlungswinkel (min.)	Ausstrahlungswinkel (nom.)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (min.)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)	Order Code	Full Product Name	Abstrahlungswinkel (min.)	Ausstrahlungswinkel (nom.)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (min.)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	-	30 °	80 %	-	83530401	EcoClassic 42W E27 230V NR50 1CT/10 SRP	-	25 °	80 %	-
82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	-	30 °	80 %	-	83534201	EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	-	25 °	80 %	-
25274304	EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	-	30 °	80 %	-	77096101	EcoClassic 42W E27 E80 55D 1CT/10 SRP	-	55 °	-	85 %
82042304	EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	-	30 °	80 %	-	75721401	EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	45	45 °	-	80 %
68435001	EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	-	30 °	80 %	-						

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)	Lichtstärke (max.)	Nenn-Abstrahlungswinkel (°)	Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)	Lichtstärke (max.)	Nenn-Abstrahlungswinkel (°)
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	-	-	270 lm	750 cd	30 °	82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	-	-	145 lm	360 cd	30 °

Halogen Classic Reflektor

Order Code	Full						Order Code	Full					
	Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)	Lichtstärke (max.)	Nenn-Abstra		Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)	Lichtstärke (max.)	Nenn-Abstrahlungs
25274304	EcoClassic -	-	-	136 lm	300 cd	30 °	83534201	R80 25D	-	-	485 lm	1440 cd	25 °
	28W E14							1CT/10					
	230V							SRP					
	NR50							70W E27					
	1CT/10							R80 25D					
82042304	EcoClassic -	-	-	76 lm	180 cd	30 °	77096101	1CT/10	6,3 lm/W	265 lm	265 lm	307 cd	55 °
	18W E14							SRP					
	230V							42W E27					
	NR50							E80 55D					
	1CT/10							1CT/10					
68435001	EcoClassic -	-	-	250 lm	780 cd	30 °	75721401	SRP	5,35 lm/W	150 lm	150 lm	200 cd	45 °
	42W E14							28W E14					
	230V							R39 45D					
	NR50							1CT/10					
	1CT/10							SRP					
83530401	EcoClassic -	-	-	255 lm	800 cd	25 °							
	42W E27												

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Kolbenform	Order Code	Full Product Name	Kolbenform
25195104	EcoClassic 42W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	NR63	83530401	EcoClassic 42W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	R80
82046104	EcoClassic 28W E27 230V NR63 1CT/10 SRP	NR63	83534201	EcoClassic 70W E27 R80 25D 1CT/10 SRP	R80
25274304	EcoClassic 28W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	NR50	77096101	EcoClassic 42W E27 E80 55D 1CT/10 SRP	E80
82042304	EcoClassic 18W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	NR50	75721401	EcoClassic 28W E14 R39 45D 1CT/10 SRP	R39
68435001	EcoClassic 42W E14 230V NR50 1CT/10 SRP	NR50			

