

PRODUKTDATENBLATT (244/2009/EC)

Modellbezeichnung: Halogen E27 A55 42W 630lm

Technische Daten:

Markenname:	TEDi
Energieeffizienzklasse:	C
Gewichteter Energieverbrauch (kWh/h):	42 kWh / 1000h
Nennlichtstrom (lm):	630lm
Nennlebensdauer (h):	2000h
Anzahl möglicher Schaltzyklen:	8000
Farbtemperatur (k):	2800k
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms (s):	< 1s
Lichtstromsteuerung (dimmbar):	Ja
Ist die Lampe für andere Normbedingungen optimiert?	Nein
Lampenmaße (Länge und Durchmesser in mm):	56x97mm
Äquivalenz zu einer herkömmlichen Glühlampe (W):	60W
Wirkungsgradanforderung für die Auslobung „Energiesparlampe“ erfüllt?	0
Falls vorhanden, Angabe des Quecksilbergehalts (mg):	0
Internetseite, die bei versehentlichem Bruch der Lampe Informationen bietet:	TEDi.com (Leitfaden)
Bemessungsleistungsaufnahme (W):	42W
Bemessungslichtstrom (lm):	630lm
Bemessungslebensdauer (h):	2000h
elektrischer Leistungsfaktor der Lampe:	1
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer (%):	0,75
Zündzeit (Zeit bis zum optimalen Betrieb in s):	< 1,0s
Farbwiedergabe (Ra):	100
Anleitung zur Entsorgung von Bruchstücken bei versehentlichem Bruch der Lampe:	siehe Leitfaden (TEDi.com)
Empfehlung zur Entsorgung von Lampen nach Ablauf der Lebensdauer:	siehe Leitfaden (TEDi.com)



TECHNICAL DATASHEET (244/2009/EC)

Modeltype: Halogen E27 A55 42W 630lm

Technical data:

Brandname:	TEDi
Energy efficiency category:	C
Weighted energy consumption (kWh/h):	42 kWh / 1000h
Nominal luminous flux (lm):	630lm
Nominal life time (h):	2000h
Number of switching cycles:	8000
Colour temperature (k):	2800k
Warm-up time up to 60% of the full light output (s):	< 1s
Light flux control (dimnable):	Yes
Is the lampe optimized to use for non-standard conditions?	No
Lamp dimensions (length and diameter (mm)):	56x97mm
Equivalence with an incandescent lamp (W):	60W
If the lamp is called 'energy saving lamp' does it complies the efficacy requirements?	0
If contains, lamp mercury content (mg):	0
Website to consult in case of accidental lamp breakage:	TEDi.com (guideline for lamps)
Rated wattage (W):	42W
Rated luminous flux (lm):	630lm
Rated lamp life time (h):	2000h
Lamp power factor:	1
Lumen maintenance factor at the end of the nominal life (%):	75%
Starting time (Time up to optimal operation (s)):	< 1,0s
Colour rendering (Ra):	100
Instructions on how to clean up the lamp debris in case of accidental lamp breakage:	see guideline (TEDi.com)
Recommendations on how to dispose of the lamp at its end of life:	see guideline (TEDi.com)

