

Best.-Nr. 81-3201

## LED Ovalleuchte IP44



### Technische Daten



#### Elektrische Daten

Nennleistung	9 W
Bemessungsleistung	9 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	nicht erforderlich
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Leuchte	nicht erforderlich

#### Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	900 lm
Bemessungslichtstrom	900 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	weiß
Abstrahlwinkel	120°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	siehe Lebensdauer
Farbkonsistenz	< 4 sdc
Ausgangs-Strom	nicht erforderlich

#### Abmessungen & Gewicht

Höhe	85 mm
Länge	212 mm
Breite	118 mm

#### Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

#### Lebensdauer

Nennlebensdauer	40000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer	40000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>15000

#### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	nicht erforderlich
Bauform / Ausführung	Ovalleuchte
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP44

#### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	nein
---------	------

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E
Energieeffizienzindex	nicht erforderlich