

# FAMILIENDATENBLATT

## LED Retrofit CLASSIC P Mirror

LED-Lampen, klassische Miniballform, mit Spiegel-Kolbenkrone



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

---

### PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Verspiegelung der Kolbenkuppe: Gold oder Silber
- Quecksilberfreie Lampen



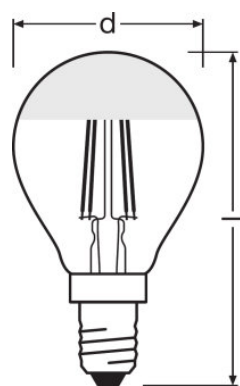
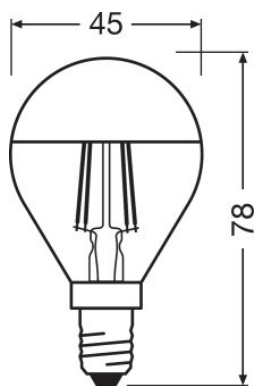
## TECHNISCHE DATEN

| Produkt-Bezeichnung                         | Elektrische Daten |              |  |   | Photometrische Daten                    |                          |                |            |                        |
|---|-------------------|--------------|--|---|---|--------------------------|----------------|------------|------------------------|
|   | Nennleistung      | Nennspannung | Max. Anz. Lampen an Sicherungs- 10 A (B) | Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B) | Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | Lichtfarbe (Bezeichnung) | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabeindex Ra |
| ST CLAS P 37 CL 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | 4,00 W            | 220...240 V  | 65                                       | 100   | 0,70                                    | Warm White               | 2700 K         | 420 lm     | ≥80                    |
| ST CLAS P 31 CL 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | 4,00 W            | 220...240 V  | 70                                       | 110   | 0,70                                    | Warm White               | 2700 K         | 350 lm     | ≥80                    |

| Produkt-Bezeichnung                         | Lichttechnische Daten |           | Abmessungen & Gewicht | Temperaturen & Betriebsbedingungen | Lebensdauer     |                         | Zusätzliche Produktdaten |                 |
|---|-----------------------|-----------|-----------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|
|   | Aufwärmzeit (60 %)    | Startzeit | Gesamtlänge           | Umgebungstemperaturbereich         | Nennlebensdauer | Anzahl der Schaltzyklen | Socket (Normbezeichnung) | Quecksilberfrei |
| ST CLAS P 37 CL 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | < 0,50 s              | < 0,5 s   | 78,0 mm               | -20...+40 °C                       | 15000 h         | 100000                  | E14                      | Ja              |
| ST CLAS P 31 CL 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | < 0,50 s              | < 0,5 s   | 78,0 mm               | -20...+40 °C                       | 15000 h         | 100000                  | E14                      | Ja              |

| Produkt-Bezeichnung                         | Einsatzmöglichkeiten | Zertifikate & Standards |                  | Klassifikationen            |
|---|----------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------|
|   | Dimmbar              | Energieeffizienzklasse  | Energieverbrauch | ILCOS                       |
| ST CLAS P 37 CL 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | Nein                 | A++                     | 4 kWh/1000h      |                             |
| ST CLAS P 31 CL 4 W/2700K E14 <sup>1)</sup> | Nein                 | A+                      | 4 kWh/1000h      | DRBP/C-4/827-220/240-E14-45 |

<sup>1)</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.



ST CLAS P 37 CL 4 W/2700K E14

ST CLAS P 31 CL 4 W/2700K E14

### ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

### VERPACKUNGSGENERATIONEN

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen              |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075114647 | Versandschachtel<br>6                  | 285 mm x 153 mm x 136 mm            | 282,00 g       | 5.93 dm <sup>3</sup> |
| 4058075810433 | Versandschachtel<br>6                  | 285 mm x 153 mm x 136 mm            | 292,00 g       | 5.93 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.