

# FAMILIENDATENBLATT

## OSRAM DULUX S LED EM & AC MAINS

LED-Ersatz für kurze KLLni, mit 2pol. Stecksocket zum Betrieb am KVG oder Netzspannung



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C
- Supermärkte und Warenhäuser
- Flure und Gänge
- Hotels, Restaurants

---

### PRODUKTVORTEILE

- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schutzart: IP20
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Einseitiger 2-Stift-Stecksocket G23

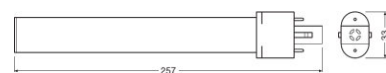
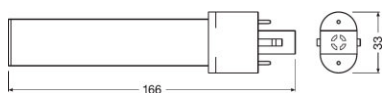


## TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungs- 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur
DULUX S LED EM 4.5 W/3000K	4,50 W	220...240 V	120	192	450 lm	450 lm	0,70	Warm White	3000 K
DULUX S LED EM 4.5 W/4000K	4,50 W	220...240 V	120	192	500 lm	500 lm	0,70	Cool White	4000 K
DULUX S LED EM 6 W/3000K	6,00 W	220...240 V	75	120	630 lm	630 lm	0,70	Warm White	3000 K
DULUX S LED EM 6 W/4000K	6,00 W	220...240 V	75	120	700 lm	700 lm	0,70	Cool White	4000 K

Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	
	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra	Aufwärmzeit (60 %)	Ausstrahlungswinkel	Gesamtlänge	Durchmesser	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen
DULUX S LED EM 4.5 W/3000K	450 lm	>80	< 0,50 s	120 °	166,0 mm	33,0 mm	-20...+45 °C	30000 h	200000
DULUX S LED EM 4.5 W/4000K	500 lm	>80	< 0,50 s	120 °	166,0 mm	33,0 mm	-20...+45 °C	30000 h	200000
DULUX S LED EM 6 W/3000K	630 lm	>80	< 0,50 s	120 °	237,0 mm	33,0 mm	-20...+45 °C	30000 h	200000
DULUX S LED EM 6 W/4000K	700 lm	>80	< 0,50 s	120 °	237,0 mm	33,0 mm	-20...+45 °C	30000 h	200000

Produkt-Bezeichnung	Zusätzliche Produktdaten			Einsatzmöglichkeiten
	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilbergehalt der Lampe	Quecksilberfrei	Dimmbar
DULUX S LED EM 4.5 W/3000K	G23	0,0 mg	Ja	Nein
DULUX S LED EM 4.5 W/4000K	G23	0,0 mg	Ja	Nein
DULUX S LED EM 6 W/3000K	G23	0,0 mg	Ja	Nein
DULUX S LED EM 6 W/4000K	G23	0,0 mg	Ja	Nein



DULUX S LED EM 4.5 W/3000K, DULUX S LED EM 4.5 W/4000K

DULUX S LED EM 6 W/3000K, DULUX S LED EM 6 W/4000K

### SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für Tandembetrieb geeignet.

### ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

### VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075135291	Versandschachtel 10	195 mm x 190 mm x 72 mm	655,00 g	2.67 dm <sup>3</sup>
4058075135314	Versandschachtel 10	195 mm x 190 mm x 72 mm	653,00 g	2.67 dm <sup>3</sup>
4058075135338	Versandschachtel 10	265 mm x 190 mm x 72 mm	869,00 g	3.63 dm <sup>3</sup>

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075135352	Versandschachtel 10	265 mm x 195 mm x 75 mm	873,00 g	3.88 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.

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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