

## OSRAM DULUX L SP

KLLni, mit 4pol. Stecksockel 2G11 zum Betrieb am EVG/KVG für tiefe Temperaturen



### Anwendungsgebiete

- Straßen- und Stadtbeleuchtung
- Industrie
- Anwendungen mit besonderen thermischen Anforderungen

### Produktvorteile

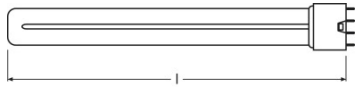
- Sehr wirtschaftlich
- Optimaler Lichtstrom bei tiefen Umgebungstemperaturen (+5 °C)
- Gute Lichtqualität
- Lange Service-Lebensdauer

### Produkteigenschaften

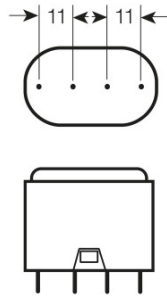
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G11
- Mittlere Lebensdauer: 20.000 h (mit QUICKTRONIC)
- Farbwiedergabeindex  $R_a$  : 80...89



# Familiendatenblatt



Produktgrafik



Socket

## Familiendatenblatt

### Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Nennleistung	Bemessungsleistung	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Lichtfarbe
DULUX L SP 18 W/830 2G11	18.00 W	18.00 W	1105 lm	1105 lm	3000 K	830
DULUX L SP 18 W/840 2G11	18.00 W	18.00 W	1105 lm	1105 lm	4000 K	840
DULUX L SP 24 W/830 2G11	24.00 W	24.00 W	1675 lm	1675 lm	3000 K	830
DULUX L SP 24 W/840 2G11	24.00 W	24.00 W	1675 lm	1675 lm	4000 K	840

Produkt-Bezeichnung	Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	Farbwiedergabeindex Ra	Nennlebensdauer	Bemessungslampenlebensdauer	Gesamtlänge	Produktgewicht
DULUX L SP 18 W/830 2G11	LUMILUX Warm White	80...89	20000 h	20000 h	209.0 mm	55.00 g
DULUX L SP 18 W/840 2G11	LUMILUX Cool White	80...89	20000 h	20000 h	209.0 mm	55.00 g
DULUX L SP 24 W/830 2G11	LUMILUX Warm White	80...89	20000 h	20000 h	309.0 mm	75.00 g
DULUX L SP 24 W/840 2G11	LUMILUX Cool White	80...89	20000 h	20000 h	309.0 mm	75.00 g

Produkt-Bezeichnung	Lichtstrom bei 25°C	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	Quecksilbergehalt der Lampe	Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ILCOS
DULUX L SP 18 W/830 2G11	1200 lm	A	20 kWh/1000h	1.7 mg	Ja	FSD//L-18/830-E-2G11-43,9/209
DULUX L SP 18 W/840 2G11	1200 lm	A	20 kWh/1000h	1.7 mg	Ja	FSD//L-18/840-E-2G11-43,9/209
DULUX L SP 24 W/830 2G11	1800 lm	A	27 kWh/1000h	1.7 mg	Ja	FSD//L-24/830-E-2G11-43,9/309
DULUX L SP 24 W/840 2G11	1800 lm	A	27 kWh/1000h	1.7 mg	Ja	FSD//L-24/840-E-2G11-43,9/309

## Familiendatenblatt

<b>Produkt-Bezeichnung</b>	<b>Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift</b>	<b>Nutzlebensdauer</b>
DULUX L SP 18 W/830 2G11	209.00 mm	13000 h <sup>1)</sup>
DULUX L SP 18 W/840 2G11	209.00 mm	13000 h <sup>1)</sup>
DULUX L SP 24 W/830 2G11	309.00 mm	13000 h <sup>1)</sup>
DULUX L SP 24 W/840 2G11	309.00 mm	13000 h <sup>1)</sup>

## Familiendatenblatt

### Lampe-EVG Kombination (System)

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
DULUX L 18W/830 SP 2G11	QT 1x18 DIM	4008321645647	18.90 W	0.08 A	1350 lm	1
	QT 2x18 DIM	4008321645852	37.70 W	0.17 A	1350 lm	2
	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	18.00 W	0.085 A	1200 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	36.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	18.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	19.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	19.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi 2x18 DIM	4050300870960	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	18.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
DULUX L 18 W/840 SP 2G11	QT 1x18 DIM	4008321645647	18.90 W	0.08 A	1350 lm	1
	QT 2x18 DIM	4008321645852	37.70 W	0.17 A	1350 lm	2
	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	18.00 W	0.085 A	1200 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	36.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	18.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	19.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	19.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi 2x18 DIM	4050300870960	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	18.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
DULUX L 24W/830 SP 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	22.50 W	0.16 A	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	22.50 W	0.16 A	1600 lm	1
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	54.00 W	0.23 A	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	26.00 W	0.115 A	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	49.00 W	0.22 A	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	25.00 W	0.12 A	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	48.00 W	0.22 A	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	27.00 W	0.12 A	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	53.00 W	0.23 A	1750 lm	2
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	25.00 W	0.11 A	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	49.00 W	0.22 A	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	73.00 W	0.32 A	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	98.00 W	0.43 A	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	25.00 W	0.11 A	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	49.00 W	0.22 A	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	73.00 W	0.32 A	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	98.00 W	0.43 A	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	26.00 W	0.12 A	1200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	51.00 W	0.22 A	1200 lm	2

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
DULUX L 24W/840 SP 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	22.50 W	0.16 A	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	22.50 W	0.16 A	1600 lm	1
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	54.00 W	0.23 A	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	26.00 W	0.115 A	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	49.00 W	0.22 A	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	25.00 W	0.12 A	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	48.00 W	0.22 A	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	27.00 W	0.12 A	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	53.00 W	0.23 A	1750 lm	2
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	25.00 W	0.11 A	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	49.00 W	0.22 A	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	73.00 W	0.32 A	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	98.00 W	0.43 A	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	25.00 W	0.11 A	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	49.00 W	0.22 A	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	73.00 W	0.32 A	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	98.00 W	0.43 A	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	26.00 W	0.12 A	1200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	51.00 W	0.22 A	1200 lm	2



## Familiendatenblatt

---

### Technische Ausstattung

---

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen und konventionellen Vorschaltgeräten
- 

### Sicherheitshinweise

---

Im Falle eines Lampenbruchs: [www.osram.de/lampenbruch](http://www.osram.de/lampenbruch)

---

### Anwendungshinweis

---

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

---

### Referenzen / Verweise

---

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

- ▶ [www.osram.de/QUICKTRONIC](http://www.osram.de/QUICKTRONIC)
- 

### Haftungsausschluss

---

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

---