

# PRODUKTFAMILIE DATABLAD

## OSRAM DULUX L LUMILUX

CFLni, med 4-stift 2G11 sokkel til HF-drift



### APPLIKATIONSOMRÅDER

- Kontorer, offentlige bygninger
- Butikker
- Supermarkeder og stormagasiner
- Hoteller, restauranter
- Industri

### PRODUKTFORDELE

- Meget økonomisk
- Enestående lysstrøm
- Enestående lysudbytte
- Lang driftstid
- OSRAM System+ garanti i kombination med OSRAM QUICKTRONIC ECG
- Mindre end halvt så lang som lysstofrør
- Forbedret vedligeholdelse

### PRODUKTEGENSKABER

- Kort og kompakt stikbenlampe med dobbelt drejede rør
- Fribens plug-in med enkelt ende 2G11-sokkel
- Dæmpbar (fra 1 - 100 % med QUICKTRONIC QT<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Farvegengivelsesindeks  $R_a$  : 80...89
- Gennemsnitslevetid: 20.000 timer (med QUICKTRONIC)



- Fungerer med batteri, solenergi og AC-strøm med passende elektronisk forkobling
- Kan også fås i blå

**TEKNISKE DATA**

Produktbeskrivelse	Elektriske Data			Fotometriske data					Dimensioner		
	Nominel wattforbrug	Nominel spænding	Wattforbrug	Nominel lysstrøm	Lumen ved 25 °C	Målt lumenstrøm	Rated color temperature	Farvegen givelsesindex	Diameter	Total længde	Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben /tilslut.
DULUX L 18 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	18,00 W	57,0 V	18,00 W	1200 lm	1200 lm	1200 lm	2700 K	≥80	17,5 mm	214,5 mm	217,00 mm
DULUX L 18 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	18,00 W	57,0 V	18,00 W	1200 lm	1200 lm	1200 lm	3000 K	≥80	17,5 mm	214,5 mm	217,00 mm
DULUX L 18 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	18,00 W	57,0 V	18,00 W	1200 lm	1200 lm	1200 lm	4000 K	≥80	17,5 mm	214,5 mm	217,00 mm
DULUX L 24 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	24,00 W		24,00 W	1800 lm	1800 lm	1800 lm	2700 K	80...89	17,5 mm	314,5 mm	317,00 mm
DULUX L 24 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	24,00 W	87,0 V	24,00 W	1800 lm	1800 lm	1800 lm	3000 K	≥80	17,5 mm	314,5 mm	317,00 mm
DULUX L 24 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	24,00 W		24,00 W	1800 lm	1800 lm	1800 lm	4000 K	≥80	17,5 mm	314,5 mm	317,00 mm
DULUX L 36 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	36,00 W	102 V	36,00 W	2900 lm	2900 lm	2900 lm	2700 K	≥80	17,5 mm	408,5 mm	411,00 mm
DULUX L 36 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	36,00 W	102 V	36,00 W	2900 lm	2900 lm	2900 lm	3000 K	≥80	17,5 mm	408,5 mm	411,00 mm
DULUX L 36 W/835 2G11 <sup>1)</sup>	36,00 W		36,00 W	2900 lm	2900 lm	2900 lm	3500 K	80...89	16,0 mm	408,5 mm	411,00 mm
DULUX L 36 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	36,00 W	102 V	36,00 W	2900 lm	2900 lm	2900 lm	4000 K	≥80	17,5 mm	408,5 mm	411,00 mm
DULUX L 36 W/865 2G11 <sup>1)</sup>	36,00 W	102 V	36,00 W	2755 lm	2750 lm	2755 lm	6500 K	≥80	17,5 mm	408,5 mm	411,00 mm
DULUX L 40 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	40,00 W		40,00 W	3500 lm	3500 lm	3500 lm	3000 K	80...89	17,5 mm	530,5 mm	533,00 mm
DULUX L 40 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	40,00 W		40,00 W	3500 lm	3500 lm	3500 lm	4000 K	80...89	17,5 mm	530,5 mm	533,00 mm

Produktbeskrivelse	Elektriske Data			Fotometriske data					Dimensioner		
	Nominel wattforbrug	Nominel spænding	Wattforbrug	Nominel lysstrøm	Lumen ved 25 °C	Målt lumenstrøm	Rated color temperature	Farvegen givelsesindex	Diameter	Total længde	Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben /tilslut.
DULUX L 40 W/865 2G11 <sup>2)</sup>	40,00 W		40,00 W	3325 lm	3325 lm	3325 lm	6500 K	80...89	17,5 mm	530,5 mm	533,00 mm
DULUX L 55 W/827 2G11 <sup>2)</sup>	55,00 W	101 V	55,00 W	4800 lm	4800 lm	4800 lm	2700 K	≥80	17,5 mm	530,5 mm	533,00 mm
DULUX L 55 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	55,00 W		55,00 W	4800 lm	4800 lm	4800 lm	3000 K	80...89	17,5 mm	530,5 mm	533,00 mm
DULUX L 55 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	55,00 W	101 V	55,00 W	4800 lm	4800 lm		4000 K	≥80	17,5 mm	535,0 mm	533,00 mm
DULUX L 55 W/835 2G11 <sup>2)</sup>	55,00 W	101 V	55,00 W	4800 lm	4800 lm	4800 lm	3500 K	≥80	18,0 mm	530,5 mm	533,00 mm
DULUX L 55 W/865 2G11 <sup>2)</sup>	55,00 W	101 V	55,00 W	4550 lm	4550 lm	4550 lm	6500 K	≥80	17,5 mm	530,5 mm	533,00 mm
DULUX L 80 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	80,00 W		80,00 W	6000 lm	6500 lm	6000 lm	3000 K	80...89	17,5 mm	562,5 mm	565,00 mm
DULUX L 80 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	80,00 W		80,00 W	6000 lm	6500 lm	6000 lm	4000 K	80...89	17,5 mm	562,5 mm	565,00 mm

Produktbeskrivelse	Temperaturer og driftsbetingelser	Levetid			Generel Beskrivelse		Egenskaber	Godkendelse og Standarder	
	Målt Ta for maksimal lysstrøm	Nominel levetid	Målt levetid	Service levetid	Sokkel (standard betegnelse)	Kviksølvindhold	Dæmpbar	Energiklasse	Energiforbrug
DULUX L 18 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	20 kWh/1000h
DULUX L 18 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	20 kWh/1000h
DULUX L 18 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	20 kWh/1000h
DULUX L 24 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	27 kWh/1000h
DULUX L 24 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	27 kWh/1000h
DULUX L 24 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	27 kWh/1000h
DULUX L 36 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	40 kWh/1000h
DULUX L 36 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	40 kWh/1000h
DULUX L 36 W/835 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	40 kWh/1000h

Produktbeskrivelse	Temperaturer og driftsbetingelser	Levetid			Generel Beskrivelse		Egenskaber	Godkendelse og Standarder	
	Målt Ta for maksimal lysstrøm	Nominel levetid	Målt levetid	Service levetid	Sokkel (standard betegnelse)	Kviksølvindhold	Dæmpbar	Energiklasse	Energiforbrug
DULUX L 36 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	40 kWh/1000h
DULUX L 36 W/865 2G11 <sup>1)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,3 mg	Ja	A	40 kWh/1000h
DULUX L 40 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A+	44 kWh/1000h
DULUX L 40 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A+	44 kWh/1000h
DULUX L 40 W/865 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A	44 kWh/1000h
DULUX L 55 W/827 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A+	61 kWh/1000h
DULUX L 55 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A+	61 kWh/1000h
DULUX L 55 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	10000 h	10000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A+	61 kWh/1000h
DULUX L 55 W/835 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A+	61 kWh/1000h
DULUX L 55 W/865 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	12000 h	12000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A	61 kWh/1000h
DULUX L 80 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A	88 kWh/1000h
DULUX L 80 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	25,0 °C	20000 h	20000 h	13000 h <sup>3)</sup>	2G11	2,5 mg	Ja	A	88 kWh/1000h

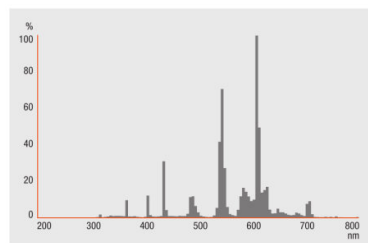
Produktbeskrivelse	Internationale Koder
	Internationalt kodesystem for lyskilder
DULUX L 18 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-18/827-E-2G11-43,9/217
DULUX L 18 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-18/830-E-2G11-43,9/217
DULUX L 18 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-18/840-E-2G11-43,9/217
DULUX L 24 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-24/827-E-2G11-43,9/317
DULUX L 24 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-24/830-E-2G11-43,9/317
DULUX L 24 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317
DULUX L 36 W/827 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-36/827-E-2G11-43,9/411
DULUX L 36 W/830 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-36/830-E-2G11-43,9/411
DULUX L 36 W/835 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-36/835-E-2G11-43,9/411
DULUX L 36 W/840 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-36/840-E-2G11-43,9/411
DULUX L 36 W/865 2G11 <sup>1)</sup>	FSD-36/865-E-2G11-43,9/411
DULUX L 40 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-40/830-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 40 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-40/840-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 40 W/865 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-40/865-/P/-2G11-43,9/533

Internationale Koder	
Produktbeskrivelse	Internationalt kodesystem for lyskilder
DULUX L 55 W/827 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-55/827-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 55 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-55/830-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 55 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-55/840-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 55 W/835 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-55/835-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 55 W/865 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-55/865-/P/-2G11-43,9/533
DULUX L 80 W/830 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-80/830-/P/-2G11-43,9/565
DULUX L 80 W/840 2G11 <sup>2)</sup>	FSDH-80/840-/P/-2G11-43,9/565

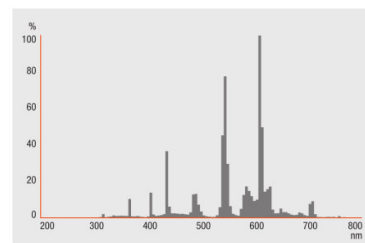
<sup>1)</sup> Til ECG og CCG drift

<sup>2)</sup> For EKG-funktion må kun

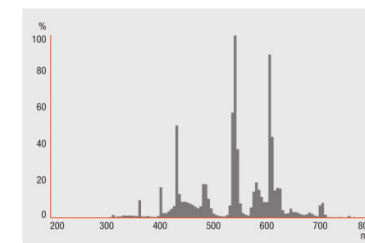
<sup>3)</sup> Med forvarme EKG



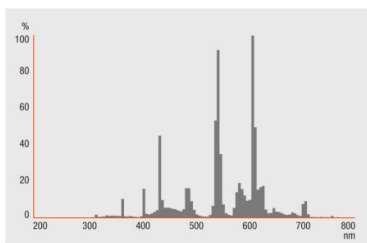
DULUX L 18 W/827 2G11, DULUX L 24 W/827 2G11



DULUX L 18 W/830 2G11, DULUX L 24 W/830 2G11, DULUX L 80 W/830 2G11



DULUX L 18 W/840 2G11, DULUX L 24 W/840 2G11, DULUX L 80 W/840 2G11



DULUX L 36 W/835 2G11, DULUX L 55  
W/835 2G11

#### — USTYR/TILBEHØR

- Egnet til standard forkoblinger og startere
- Egnet til drift på elektroniske forkoblinger og traditionelle forkoblinger

#### APPLIKATIONS RÅD

For mere detaljeret information og grafikker venligst se produktdatablad

#### LOGISTIK DATA

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Volumen	Bruttovægt
4050300010748	DULUX L 18 W/827 2G11	Shipping carton box 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	3.64 dm <sup>3</sup>	795.20 g
4050300010731	DULUX L 18 W/830 2G11	Shipping carton box 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	3.64 dm <sup>3</sup>	791.75 g

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Volumen	Bruttovægt
4050300010724	DULUX L 18 W/840 2G11	Shipping carton box 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	3.64 dm <sup>3</sup>	903.00 g
4050300010779	DULUX L 24 W/827 2G11	Shipping carton box 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	5.06 dm <sup>3</sup>	1076.50 g
4050300010762	DULUX L 24 W/830 2G11	Shipping carton box 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	5.06 dm <sup>3</sup>	1093.75 g
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Shipping carton box 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	5.06 dm <sup>3</sup>	1099.00 g
4050300010809	DULUX L 36 W/827 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 131 mm x 116 mm	6.91 dm <sup>3</sup>	1351.50 g
4050300010793	DULUX L 36 W/830 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 103 mm x 136 mm	6.37 dm <sup>3</sup>	1369.00 g
4050300295930	DULUX L 36 W/835 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 118 mm x 136 mm	7.30 dm <sup>3</sup>	1355.40 g
4050300010786	DULUX L 36 W/840 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 119 mm x 136 mm	7.36 dm <sup>3</sup>	1410.00 g
4050300328263	DULUX L 36 W/865 2G11	Shipping carton box 10	455 mm x 103 mm x 136 mm	6.37 dm <sup>3</sup>	1357.50 g
4050300298894	DULUX L 40 W/830 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 103 mm x 136 mm	8.10 dm <sup>3</sup>	1712.67 g
4050300279909	DULUX L 40 W/840 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 103 mm x 136 mm	8.10 dm <sup>3</sup>	1678.00 g
4050300592008	DULUX L 40 W/865 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 124 mm x 180 mm	12.90 dm <sup>3</sup>	1778.50 g
4050300315881	DULUX L 55 W/827 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 119 mm x 136 mm	9.35 dm <sup>3</sup>	1723.60 g
4050300298917	DULUX L 55 W/830 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 169 mm x 136 mm	13.28 dm <sup>3</sup>	1770.63 g
4050300295879	DULUX L 55 W/840 2G11	Shipping carton box 10	507 mm x 202 mm x 118 mm	12.08 dm <sup>3</sup>	1741.50 g
4050300295978	DULUX L 55 W/835 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 124 mm x 136 mm	9.75 dm <sup>3</sup>	1741.75 g

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Volumen	Bruttovægt
4050300553900	DULUX L 55 W/865 2G11	Shipping carton box 10	578 mm x 103 mm x 136 mm	8.10 dm <sup>3</sup>	1732.00 g
4050300665467	DULUX L 80 W/830 2G11	Shipping carton box 10	617 mm x 107 mm x 191 mm	12.61 dm <sup>3</sup>	2060.00 g
4050300665481	DULUX L 80 W/840 2G11	Shipping carton box 10	275 mm x 138 mm x 443 mm	16.81 dm <sup>3</sup>	2060.00 g

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

---

#### REFERENCER/LINKS

Du kan finde flere detaljer om systemgaranti og garantibetingelserne, hvis du besøger

▶ [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.