

## PRODUKTDATENBLATT L 18 W/950

COLOR proof T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13, Farbtreu



### Anwendungsgebiete

- Druckindustrie, grafische Betriebe, Fotogroßlabore
- Prüfungs- bzw. Farbvergleichseinrichtungen der Industrie
- Wareneingangsprüfung

### Produktvorteile

- Genauer Farbtort
- Stabile lichttechnische und elektrische Daten
- Homogene Beschichtung

### Produkteigenschaften

- Erfüllt die Applikationsanforderungen nach ISO 3664:2009 (in entsprechenden Leuchten)
- Metamerieindizes: MVIS  $\leq$  1.0 und MUV  $\leq$  1.5



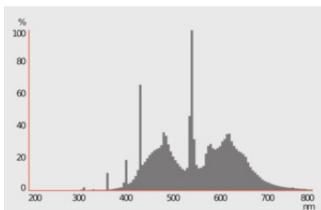
**TECHNISCHE DATEN**

**Elektrische Daten**

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	18.80 W
Nennspannung	57 V
Nennstrom	0,37 A

**Photometrische Daten**

Lichtstrom	900 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tageslicht
Farbtemperatur	5000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥95
Lichtfarbe	950
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.86
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.84
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.81
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.79
Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	0.76



**Maße & Gewicht**

Gesamtlänge	604.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	590,00 mm
Durchmesser	26,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

Produktgewicht	165,00 g
----------------	----------

**Lebensdauer**

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	2500 h
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	0.90
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	0.50
Lebensdauer B50	20000 h

**Zusätzliche Produktdaten**

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	5.3 mg

**Einsatzmöglichkeiten**

Dimmbar	Ja
---------	----

**Zertifikate & Standards**

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	19.00 kWh/1000h

**Länderspezifische Informationen**

ILCOS	FD-18/950-E-G13-26/600
Bestellnummer	L 18W/950 COLOR

**Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015**

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER_FL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G13
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein

Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	604.00 mm
Höhe	26.00 mm
Breite	26.00 mm
Farbwertanteil x	0,342
Farbwertanteil y	0,348
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546377
Model number	AC34152

### Sicherheitshinweise

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

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321423023	Falthülle 1	605 mm x 27 mm x 27 mm	97.00 g	0.44 dm <sup>3</sup>
4008321423030	Versandschachtel 10	646 mm x 151 mm x 74 mm	1135.00 g	7.22 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.

