

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 Farbart
- Stabile lichttechnische und elektrische Daten
- Homogene Beschichtung

Produkteigenschaften

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



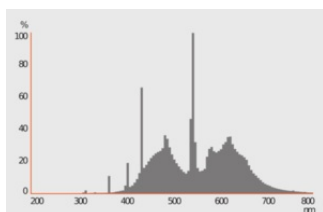
TECHNISCHE DATEN

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
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546377
Model number	AC34152

Sicherheitshinweise

– Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077900-EN-00 - T8 COLOR PROOF

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321423023	Falthülle 1	605 mm x 27 mm x 32 mm	97.00 g	0.52 dm ³
4008321423030	Versandschachtel 10	632 mm x 62 mm x 145 mm	1135.00 g	5.68 dm ³

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.