

PRODUKTDATENBLATT

L 36 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 Farbort
- Stabile lichttechnische und elektrische Daten
- Homogene Beschichtung

Produkteigenschaften

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



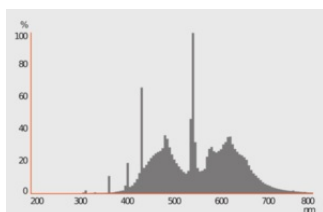
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	36 W
Bemessungsleistung	37.90 W
Nennspannung	103 V
Nennstrom	0,43 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	2150 lm
Lichtausbeute	57 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	1213.60 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1200 mm
Durchmesser	26,00 mm
Rohrdurchmesser	26 mm

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

Lebensdauer

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	38.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-36/950-E-G13-26/1200
Bestellnummer	L 36W/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	1213,60 mm
Höhe	26.00 mm
Breite	26.00 mm
Farbwertanteil x	0,342
Farbwertanteil y	0,348
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546378
Model number	AC34153

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	
	Spectral power distribution

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321423047	Falthülle 1	1,215 mm x 27 mm x 27 mm	190.00 g	0.89 dm ³
4008321423054	Versandschachtel 10	1,256 mm x 151 mm x 74 mm	4580.00 g	14.03 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.