

PRODUKTDATENBLATT

L 36 W/830-1

LUMILUX® T8 1 m | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, 1 m, für öffentliche Transportmittel, mit Sockel G13



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Transportmittel

Produkteigenschaften

- Sehr guter Lichtstromerhalt: 90 % über die gesamte Service-Lebensdauer der Lampe
- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R_a: 80...89)
- Dimmbar
- Top Qualität Dreibanden-Leuchtstoff: LUMILUX®
- Verfügbar mit Farbtemperatur: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	36 W
Bemessungsleistung	38.90 W
Nennspannung	81 V
Nennstrom	0,56 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	3100 lm
Lichtausbeute	86 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	3100 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	830

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	984.20 mm
Länge	984.20 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	970,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	25,50 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	25,50 mm
Durchmesser	25,50 mm
Rohrdurchmesser	26 mm
Produktgewicht	130,00 g

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Nutzlebensdauer	18000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg
Anmerkung zum Produkt	Diese Lampen sind nicht für die Allgemeinbeleuchtung beabsichtigt. Sie sind geeignet für Applikationen, wie zum Beispiel Beleuchtung von öffentlichen Transportmitteln.

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	39.00 kWh/1000h



Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-36/830-E-G13-26/970
Bestellnummer	L 36W/830-1

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	not applicable
Farbwertanteil x	0,440
Farbwertanteil y	0,403
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546370
Model number	AC34117

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Advertisements 335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht
	Advertisements 333819_Light in its third dimension.The biological aspect of lighting design for better

DOWNLOADS



Advertisements
333507_SKYWHITE-en

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321959058	Faltheille 1	985 mm x 27 mm x 27 mm	149.00 g	0.72 dm ³
4008321959157	Versandschachtel 25	1,032 mm x 142 mm x 145 mm	4001.00 g	21.25 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.

Rechtliche Hinweise

- Diese Lampen sind nicht für die Allgemeinbeleuchtung bestimmt. Sie sind geeignet für Anwendungen wie die Beleuchtung von öffentlichen Transportmitteln.

Haftungsausschluss

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