

PRODUKTDATENBLATT

L 32 W/827 G10Q

LUMILUX® T9 C | Leuchtstofflampen 29 mm Ringform, mit Sockel G10Q



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Restaurants
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels

Produktvorteile

- Sehr gute gleichmäßige Ausleuchtung ohne Schatten

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Einseitig gesockelte runde Leuchtstofflampe
- Dimmbar



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	32 W
Bemessungsleistung	34.10 W
Nennspannung	84 V
Nennstrom	450 mA

Photometrische Daten

Lichtstrom	2100 lm
Lichtausbeute	62 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.74
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.72
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.70



349636_FL_827

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	299.00 mm
Durchmesser	305 mm
Rohrdurchmesser	29 mm
Produktgewicht	176,00 g

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	6300 h
-----------------	--------

Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.83
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.62
Lebensdauer B50	9000 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G10q
Quecksilbergehalt der Lampe	4.8 mg
Bauform / Ausführung	LUMILUX Ausführung

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	35.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSC-32/827-E-G10q-29/305
Bestellnummer	L 32W/827 C G10

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)	G10q
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	299,00 mm
Höhe	305 mm
Breite	305 mm

Farbwertanteil x	0,463
Farbwertanteil y	0,420
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546414
Model number	AC34189

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077059-EN-01 - T9 C
	Zertifikate	EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special
	Zertifikate	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	349636_FL_827

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321581129	Falthülle 1	310 mm x 301 mm x 37 mm	315.60 g	3.45 dm³
4008321581136	Versandschachtel 12	460 mm x 322 mm x 318 mm	4228.20 g	47.10 dm³

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.