

# PRODUKTDATENBLATT

## Emergency Lighting 8 W/640

Basic T5 Short EL | Leuchtstofflampen 16 mm Stabform, kurz, für Notbeleuchtung, mit Sockel G5



### Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser

### Produktvorteile

- Optimiert für Notstrom-Betrieb

### Produkteigenschaften

- Geeignet für Notstrom-Betrieb



---

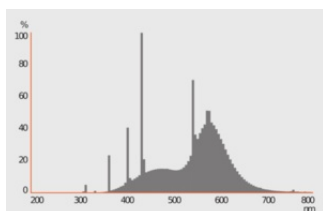
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	8 W
Bemessungsleistung	7.50 W
Nennspannung	56 V
Nennstrom	0,15 A

### Photometrische Daten

Lichtstrom	385 lm
Lichtausbeute	51 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥60
Lichtfarbe	640
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.75
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.69
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.66
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.64



### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	302.50 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	288,00 mm
Durchmesser	16,00 mm
Rohrdurchmesser	16 mm
Produktgewicht	25,71 g

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Nutzlebensdauer	4500 h
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.81
Lebensdauer B50	10000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	G5
Quecksilbergehalt der Lampe	2.9 mg
Bauform / Ausführung	Notbeleuchtung (Basic) T5 Kurz Stabform, Socket G5
Anmerkung zum Produkt	BASIC T5 SHORT für Notbeleuchtung

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	8.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FD-8/640-E-G5-16/288
Bestellnummer	L 8W/640 EL

### 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
Socket der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G5
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	302.50 mm
Höhe	16,00 mm
Breite	16,00 mm
Farbwertanteil x	0,380
Farbwertanteil y	0,394
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546310,546310
Model number	AC34077,AC34077

### Sicherheitshinweise

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

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300606644	Falthülle 1	303 mm x 17 mm x 17 mm	36.00 g	0.09 dm <sup>3</sup>
4050300606651	Versandschachtel 25	320 mm x 116 mm x 105 mm	973.10 g	3.90 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.