

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Office Line 0.6M 25W 4000K

LED OFFICE LINE | Deckenleuchte mit einem flachen und modernen Design

---

### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Heimarbeitsplätze
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Küchen, Arbeitsbereiche



---

### Produktvorteile

- Flexible Montagemöglichkeiten
- Funktionales und minimalistisches Design

---

### Produkteigenschaften

- Ersatz für konventionelle T8-Leuchten
- Wand- und Deckenlichtleiste
- Material: Aluminium (Gehäuse), Polycarbonat (Diffusor)
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Verfügbare Längen: 0,6 m, 1,2 m
- Farbtemperatur: 4.000 K



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	25,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	120,000 mA
Einschaltstrom	8,2 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	17
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	18
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	30
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	2500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3700 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<5
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	615,00 mm
Breite	130,00 mm
Höhe	25,00 mm
Produktgewicht	800,00 g



LED Office Line 0.6 25W/840

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

## Lebensdauer





Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 User instruction	LED OFFICE LINE
 Packaging insert	Legal insert B-not dimmable
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration LED Office Line
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075271463	Faltschachtel 1	32 mm x 135 mm x 645 mm	880.00 g	2.79 dm <sup>3</sup>
4058075271470	Versandschachtel 8	640 mm x 290 mm x 150 mm	7502.00 g	27.84 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.