

# PRODUKTDATENBLATT Office Line Slab 1.2m 40W 840 DIM Black

Office line slab | Dimmbare flache Bürodeckenleuchte



## Anwendungsgebiete

- Bürobeleuchtung
- Innenraumanwendungen
- Heimarbeitsplätze
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Küchen, Arbeitsbereiche

## Produktvorteile

- Superschlankes Leuchtendesign
- Abgependelte Montage für direktes Licht auf der Arbeitsfläche

## Produkteigenschaften

- Lebensdauer bis zu 50.000 h
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Material: Aluminium (Gehäuse), Polycarbonat (Diffusor)



# TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

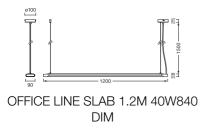
Nennleistung	40,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	180,000 mA
Einschaltstrom	8.2 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	34 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	46
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	29
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	46
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 30 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	4100 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	5750 lm
Lichtausbeute	103 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Lichtstärke	1400 cd
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	120 °

# Maße & Gewicht

Länge	1200,00 mm
Breite	90,00 mm
Höhe	28,00 mm
Produktgewicht	1650,00 g



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	750 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	PHASE CUT
Montageart	Abgehängt
Montageort	Decke
Mit Leuchtmittel	Ja

#### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	25000

<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

Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar
-----------------------------------	--------------------

## Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	OFFICE LINE SLAB 1.2M 40W840 DIM	
PDF	Weitere technische Informationen	Dimmerlist SLAB	
POF	Rechtliche Hinweise	Legal insert Residential luminaires	
POF	Konformitätserklärung	EU-Declaration of Conformity SLAB_1.pdf	
PDF	Konformitätserklärung UKCA	OFFICE LINE SLAB	

### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075843646	Faltschachtel 1	117 mm x 64 mm x 1,398 mm	1984.00 g	10.47 dm <sup>3</sup>
4058075843653	Versandschachtel 4	1,416 mm x 252 mm x 155 mm	8918.00 g	55.31 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.