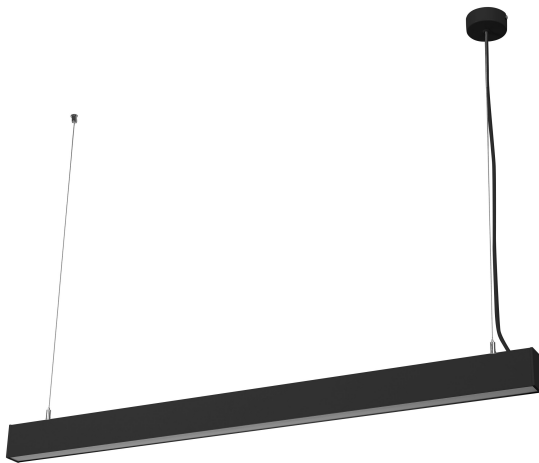


PRODUKTDATENBLATT

Office Line Cuboid Suspended 42W 840 DIM Black

Office line cuboid suspended | 3-stufig-dimmbare abgependelte Bürodeckenleuchte



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Lineare Leuchte in modernem Design
- 3-stufiges Dimmen über Schalter an der Oberseite der Leuchte
- Zweite Lichtquelle an der Oberseite für indirektes Licht
- Qualitativ hochwertiges Metallgehäuse

Produkteigenschaften

- Lebensdauer bis zu 100.000 h
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Material: Aluminium (Gehäuse), Polycarbonat (Diffusor)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

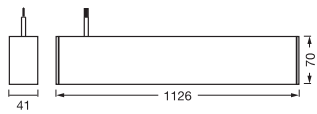
Nennleistung	42,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	187,000 mA
Einschaltstrom	19.9 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	153,8 μ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	24
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	25
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	40
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	4400 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	5500 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc _m
Lichtstärke	1250 cd
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<5%
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	105 °

Maße & Gewicht

Länge	1126,00 mm
Breite	41,00 mm
Höhe	70,00 mm
Produktgewicht	1600,00 g



OFFICE LINE CUBOID SUSP
42W840DIM

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
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
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	3 DIM
Montageart	Abgehängt
Montageort	Decke
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	50000

1) 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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	OFFICE LINE CUBOID SUSPENDED
	Rechtliche Hinweise	Legal insert Office line
	Konformitätserklärung	OFFICE LINE CUBOID
	Konformitätserklärung UKCA	OFFICE LINE CUBOID

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075842342	Faltschachtel 1	82 mm x 112 mm x 1,273 mm	1885.00 g	11.69 dm³
4058075842359	Versandschachtel 4	1,285 mm x 240 mm x 180 mm	8039.00 g	55.51 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.