

PRODUKTDATENBLATT Office Line Cuboid Ceiling 30W 840 DIM Black

Office line cuboid ceiling | 3-stufig-dimmbare Bürodeckenleuchte



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Lineare Leuchte in zeitlosem Design
- 3-stufiges Dimmen über Schalter an der Oberseite der Leuchte
- Qualitativ hochwertiges Metallgehäuse

Produkteigenschaften

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



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	136,000 mA
Einschaltstrom	19.9 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	153,8 µs
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	3100 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	4200 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
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	1270,00 g



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	Anbau
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.
- Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmenden Material bestimmt.
- 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 CUBOID CEILING		
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal insert SUNATHOME WORKSPACE	
PDF	Konformitätserklärung	OFFICE LINE CUBOID	
PDF	Konformitätserklärung UKCA	OFFICE LINE CUBOID	

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075842304	Faltschachtel 1	82 mm x 112 mm x 1,273 mm	1614.00 g	11.69 dm ³
4058075842311	Versandschachtel 4	1,285 mm x 240 mm x 180 mm	7383.00 g	55.51 dm ³

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.