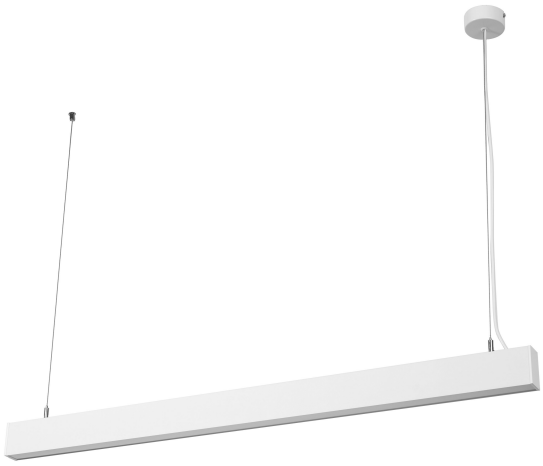
FICHE PRODUIT
Office Line Cuboid Suspended 42W 840 DIM White

Office line cuboid suspended | Suspension de bureau avec gradation en 3 niveaux



Zones d'application

- Éclairage de bureaux
- Applications intérieures
- Bureaux à domicile
- Eclairage intérieur général
- Cuisines, espaces de travail

Avantages du produit

- Luminaire linéaire au design moderne
- Gradation en 3 étapes via un interrupteur situé sur le dessus du luminaire
- Seconde source lumineuse sur le dessus pour un éclairage indirecte
- Cadre métallique de haute qualité

Caractéristiques du produit

- Durée de vie : jusqu'à 100 000 h
- Température de couleur : 4 000 K
- Matériau : aluminium (corps), polycarbonate (diffuseur)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	42,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	187,000 mA
Courant d'appel	19.9 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	153,8 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	24
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	25
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	40
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

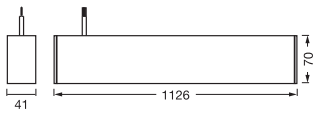
Données photométriques

Flux lumineux	5000 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	5500 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Intensité lumineuse	1385 cd
Indice du papillottement (PstLM)	<5%
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	105 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1126,00 mm
Largeur	41,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	1600,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



OFFICE LINE CUBOID SUSP
42W840DIM

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Plage de température de stockage	-20…+80 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	3 DIM
Montage	Suspended
Emplacement montage	Plafond
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h [1)]
Nombre de cycles de commutation	50000

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Module LED remplacable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

– Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
– Attention, risque de choc électrique.
– Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
– Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	OFFICE LINE CUBOID SUSPENDED
PDF	Informations légales	Legal insert Office line
PDF	Déclarations de conformité	OFFICE LINE CUBOID
PDF	Déclarations de conformité UKCA	OFFICE LINE CUBOID

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075842328	Etui carton fermé 1	82 mm x 112 mm x 1,273 mm	1885.00 g	11.69 dm^3
4058075842335	Carton de regroupement 4	1,285 mm x 240 mm x 180 mm	8039.00 g	55.51 dm^3

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.