

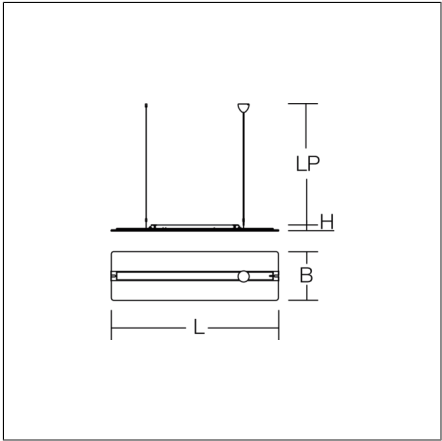
TWINDOT K

312264.002.19 | Luminaires suspendus



Luminaires suspendus
4051859261728
L 1500, B 350, H 45

suspension
blanc signalisation, mat (RAL 9016)



Luminaire suspendu LED au design extra plat et sans cadre. Barre centrale en extrudé aluminium profilé, traité époxy. Guide de lumière transparent en verre acrylique résistant aux UV (PMMA) avec un système prismatique TWINDOT. Guidage de la lumière grâce à la technologie TWINDOT non éblouissante pour une lumière douce et agréable et des ombres atténuées. Répartition de la lumière directe et indirecte uniformément large. Éclairage direct 55%, indirect 45%. Suspension par câble en acier en 2 points réglable en hauteur en continu avec câble d'alimentation transparent. Convertisseur intégré dans la barre centrale. Capteur intégré pour la commande d'éclairage en fonction de la lumière du jour et de la présence. Zone de détection de la présence réglable par un volet intégré entre 40° et 90°. Capteur lumineux pour zone de travail 20-800 lx (mesuré sur le capteur). Hauteur de montage : 2-5 m. Zone de détection (pour une hauteur de 2,5 m) : Ø 1,8-5 m. Max. zone de détection (pour une hauteur de montage maximale de 5 m) : Ø 7 m. Convient parfaitement aux zones de bureaux (UGR ≤ 19) et les postes de travail avec écran conformément à la norme EN 12464-1.

Données du produit

Longueur L	1500 mm
Largeur B	350 mm
Hauteur H	45 mm
Longueur de suspension LP	500-1200 mm
Poids	7.21 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux utile	8100 lm
Puissance du système	65 W
Efficacité lumineuse	125 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	17,6
Angle de rayonnement	down 91°/102° up 163°/151°
Durée de vie	60000 h (L80/B50)
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Tolérance de couleur	3
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1
Appareillage	Convertisseur
Contrôle	Capteur
Tension	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	8
Luminaires sur sécurité B16A	13
Luminaires sur sécurité C10A	13
Luminaires sur sécurité C16A	21
Courant d'appel / Temps d'allumage	53 A / 200 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 77 94 55 100
Degré de protection	IP 20
Classe de protection	I
Test au fil incandescent	650°C
Résistance aux chocs	IK03
Température ambiante	-20 °C ... + 45 °C
Marque de conformité	CE, EAC