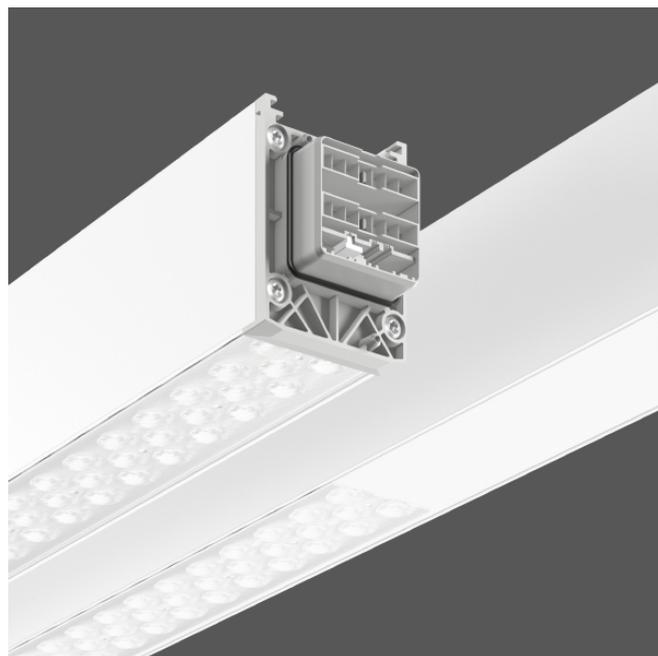


# LINEDO

954560.842.400.504 | LINEDO ligne continue



Ligne continue  
4051859607168  
LED  
L 4547, B 58, H 76



Module complet de montage rapide pour une utilisation universelle comme ligne continue. Division légère (1=LED, 0= aveugle): 11001100. Système en extrudé aluminium profilé traité époxy (blanc, noir). Unités LED ultra-performantes avec guidage optimal de la lumière grâce à une optique à lentilles de précision en matière synthétique (PC) claire. Plaque d'obturation matière synthétique de la même couleur que le boîtier. Répartition de la lumière à rayonnement medium. Montage simple et sans outil des systèmes de profilés à l'aide d'accessoires distincts pour suspension par câble, par chaîne ou au plafond. Raccordement sans outil et sécurisé par des connecteurs mécaniques. Connecteur LINEDO à 14 pôles (5 x 2,5 mm<sup>2</sup> / 9 x 1,5 mm<sup>2</sup>) pour des applications supplémentaires dans la gestion de l'éclairage ou pour l'intégration de l'éclairage de secours. Réglage de la phase facile sans ouverture du luminaire grâce à un système breveté. Module d'alimentation, accessoires de connexion et de montage à commander séparément. Luminaires à température de surface limitée selon la norme DIN EN 60598-2-24 pour utilisation dans un environnement dans lequel on peut s'attendre à ce que de la poussière non conductrice d'électricité se dépose sur le luminaire.

## Colour

Couleur blanc signalisation, mat (RAL 9016)

## Volume et poids

Longueur L 4,547 mm  
Largeur B 58 mm  
Hauteur H 76 mm  
Poids 8,7 kg

## Lampe 1

Lampe	LED
Température de couleur	4000K
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Tolérance de couleur	3
Durée de vie	80000 h (L80/B10)
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1

## Eclairage

Température de couleur de la lumière	4.000 K
Flux lumineux utile	20.500 lm
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H) 1	20,9
Angle de faisceau	59°

## Électrotechnique

Appareillage	Convertisseur
Tension	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	18
Luminaires sur sécurité B16A	32
Luminaires sur sécurité C10A	21
Luminaires sur sécurité C16A	34
Courant d'appel / Temps d'allumage	5 A / 1700 µs
Ondulation de courant / vacillement	1 %
Puissance du système	137 W
Efficacité lumineuse du luminaire	150 lm/W
Taux de distorsion harmonique (THD)	7 %
Facteur de puissance (cos phi)	0,98

## Vérification

Degré de protection	IP 54
Classe de protection	I
Test au fil incandescent	650°C
Résistance aux chocs	IK03 (0,35 Joule)
Marques de sécurité	Marquage D, Marquage F
Température ambiante min.	-25 °C
Température ambiante max.	40 °C
ULOR	0
Marque de conformité	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	86 96 99 100 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	C
Circuit de secours / sans maintenance	Umgebungstemperatur / temperature ambiante => -25 °C ... + 40 °C

## Accessoires

982678.002	Alimentations en extrémités pour la ligne continue LINEDO 14 conducteurs, connecteur femelle
982678.002.1	Alimentations en extrémités pour la ligne continue LINEDO 14 conducteurs, connecteur mâle
982698.002	Alimentations centrales pour la ligne continue LINEDO 14 conducteurs, connecteur femelle / mâle
982698.002.1	Alimentations centrales pour la ligne continue LINEDO 14 conducteurs, connecteur femelle / femelle
982698.002.2	Alimentations centrales pour la ligne continue LINEDO 14 conducteurs, connecteur mâle / mâle
982698.002.6	Alimentation universelle pour la ligne continue LINEDO 14 conducteurs, connecteur femelle / mâle
982773.002	Connecteur en L pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur mâle / femelle
982773.002.1	Connecteur en L pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur femelle / femelle
982773.002.2	Connecteur en L pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur mâle / mâle
982773.002.3	Connecteur en L pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur femelle / mâle
982774.002	Connecteur en T pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur femelle / mâle - mâle
982774.002.1	Connecteur en T pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur femelle / mâle - femelle
982774.002.2	Connecteur en T pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur mâle / femelle - mâle

982774.002.3	Connecteur en T pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur mâle / femelle - femelle
982775.002	Connecteur en X pour les modules de ligne continues LINEDO (peut être utilisé comme alimentation par le haut) 14 conducteurs, connecteur mâle / femelle / mâle / femelle
982661.000	Kit de suspension avec câble longueur 1500 mm
982662.000	Kit de suspension avec chaîne à maillons longueur 1500 mm
982663.000	Kit de suspension pour câble (câble non fourni)
982664.000	Kit de suspension avec œillets en spirale (chaîne non fournie)
982665.000	Kit de suspension pour plafonds à grille avec câble longueur 1500 mm et clip Caddy
982717.000	Kit de suspension avec câble longueur 5000 mm
982718.000	Kit de suspension avec chaîne à maillons longueur 5000 mm
982719.000	Kit de suspension pour plafonds à grille avec câble longueur 5000 mm et clip Caddy
982580.010	Adaptateur pour montage direct au plafond
982666.000	Adaptateur pour montage direct aux plafonds à grille (clip Caddy)
982699.009	Embout pour LINEDO connecteur femelle
982700.009	Embout pour LINEDO connecteur mâle
982680.000	Connecteur pour montage suspendu
982814.000	
982812.000	
982751.000	Pince de fixation