

FICHE PRODUIT

LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Luminaire compact pour montage individuel ou en ligne continue avec interrupteur



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Applications intérieures
- Couloirs, halls d'entrée, cages d'escalier, pièces à vivre, sous-sols
- Éclairage d'accentuation
- Zones publiques
- Éclairage de voûtes
- Étagères, intégration dans des meubles ou montage sous meubles
- Éclairage linéaire homogène

Avantages du produit

- Dimensions compactes
- Peu d'espace requis grâce aux dimensions compactes
- Permet de connecter jusqu'à 10 luminaires en ligne continue
- Interrupteur pratique directement installé sur le luminaire
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Installation flexible via 2 angles différents et 2 options de montage
- Application flexible grâce des longueurs disponibles de 300 à 1500 mm.
- Connexion en angle possible avec le câble inclus

Caractéristiques du produit

- Interrupteur intégré
- Jusqu'à 10 luminaires connectables



- Embouts translucides
- Existe en versions avec flux lumineux 400 ... 1900 lm
- 5 longueurs différentes disponibles
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 112 lm/W
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C

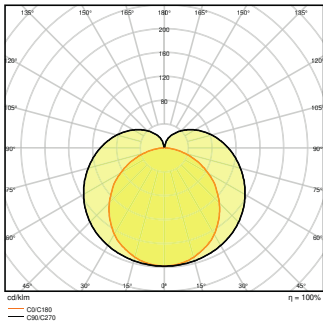
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	0 A
Courant d'appel	15 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	150 µs
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	40
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	32
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	51
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorsion harmonique totale	89 %
Classe de protection	II

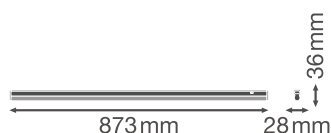
Données photométriques

Flux lumineux	1200 lm
Efficacité lumineuse	100 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	< 5 sdcm
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG0
Angle de rayonnement	140 °



DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	873,00 mm
Largeur	28,00 mm
Hauteur	36,00 mm
Poids du produit	300,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Saillie
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾

Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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

Alimentation

Courant de sortie	160 mA
-------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Équipé d'une fiche d'alimentation, d'un connecteur de câble et d'un adaptateur de ligne pour connecter d'autres luminaires
- Matériel de montage pour les installations au mur et au plafond inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	Addon Technical Information
	On-Pack-Info
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage

ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)

LDC typ polar

Fichiers CAD/BIM

CAD_STEP_3D

Textes pour appels d'offres



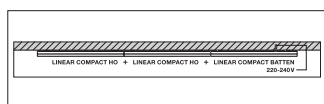
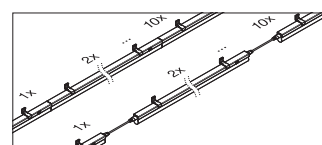
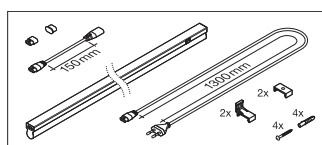
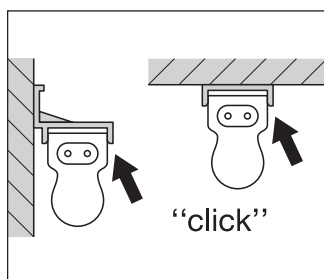
Offres

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075106215	Etui carton fermé 1	44 mm x 34 mm x 1,086 mm	386.00 g	1.62 dm ³
4058075106222	Carton de regroupement 25	1,095 mm x 228 mm x 175 mm	9880.00 g	43.69 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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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