

FICHE PRODUIT

LN COMP SWITCH 1200 14 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
- Espaces publics
- 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

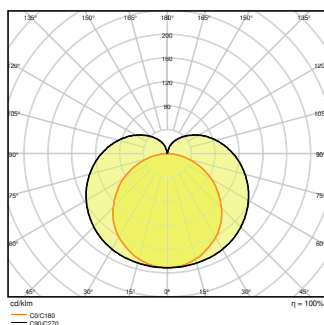
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|--|-----------------------|
| Puissance nominale | 14,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 0,1 A |
| Courant d'appel | 10 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 160 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 41 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 35 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 56 |
| Facteur de puissance λ | > 0,5 |
| Distorsion harmonique totale | 89 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

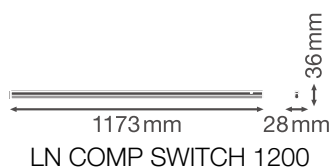
| | |
|--|----------------------|
| Flux lumineux | 1400 lm |
| Efficacité lumineuse | 100 lm/W |
| Temp. de couleur | 4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 5 sdc _m |
| Faible scintillement | Oui |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 140 ° |



LN COMP SWITCH 1200 14W
 4000K 230V IP20

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|------------|
| Longueur | 1173,00 mm |
| Largeur | 28,00 mm |
| Hauteur | 36,00 mm |
| Poids du produit | 410,00 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 | Surface |
| 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 | 190 mA |
|-------------------|--------|


CERTIFICATS ET NORMES














| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Normes | CE / CB / TÜV SÜD / EAC / EPD |
| Température de surface limitée | Non |
| Résistance aux chocs de balle | Non |
| EPD | LEDV-00018-V01.01-EN |

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 | Nom du document |
|---|--------------------------|
|  User Instruction | Linear_Compact_Switch_UI |

| Documents et certificats | | Nom du document |
|--|---------------------------------|---|
|  | Addon Technical Information | LS Insert LN COMP HO and SWITCH |
|  | On-Pack-Info | Legal Insert Linear Compact |
|  | Declarations of conformity | Attestation of Conformity Linear Comp |
|  | Declarations of conformity | EU Declaration of Conformity Linear Comp Switch and HO LEDV |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | LN COMP SWITCH |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | | Nom du document |
|  | IES file (IES) | LN COMP SWITCH 1200 14W 4000K 230V IP20 |
|  | LDT file (Eulumdat) | LN COMP SWITCH 1200 14W 4000K 230V IP20 |
|  | ULD file (DIALux) | LINEARCOMPACTSWITCH120014W4000K |
|  | ROLF file (RELUX) | LN COMP SWITCH 1200 |
|  | UGR file (UGR table) | LN COMP SWITCH 1200 14W 4000K 230V IP20 |
|  | LDC typ polar | LN COMP SWITCH 1200 14W 4000K 230V IP20 |
| Fichiers CAD/BIM | | Nom du document |
|  | CAD_STEP_3D | LN COMP SWITCH 1200 |
| Textes pour appels d'offres | | Nom du document |
|  | Offres | LINEAR COMPACT SWITCH 1200 14 W 4000 K-FR |

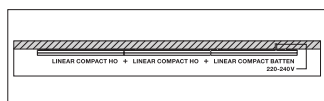
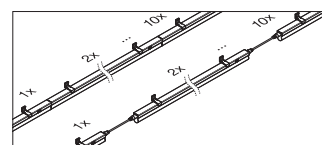
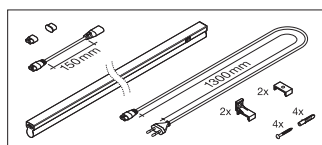
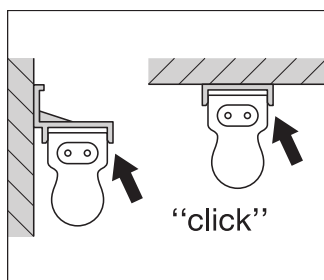
DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4058075106178 | Etui carton fermé 1 | 1,380 mm x 40 mm x 30 mm | 525.00 g | 1.66 dm ³ |

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075106185 | Carton de regroupement 25 | 1,418 mm x 223 mm x 180 mm | 11910.00 g | 56.92 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.