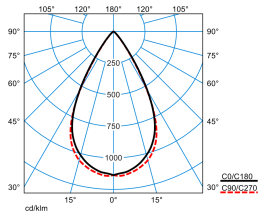


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Domaines d'application</b>	Éclairage d'accentuation Salles de séjour Bureaux Salles de conférence Espaces de type bureau
<b>Type de luminaire</b>	Luminaire sur rail conducteur pour rail conducteur triphasé. Système Rail (Stucchi).
<b>Types de montage</b>	Rails conducteurs triphasés
<b>Courbe de répartition de la lumière</b>	Faisceau Très Large (VFL)
<b>FWHM</b>	57,40 °
<b>Light Engine</b>	Produit normal
<b>Température de couleur</b>	4000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3500 lm
<b>Puissance raccordée</b>	29,00 W
<b>Efficacité lumineuse</b>	121 lm/W
<b>Durée de vie assignée</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire, laquage par poudre, finement structuré. En aluminium.
<b>Version électrique</b>	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui
<b>Câblage</b>	5LV
<b>Type de raccordement</b>	3-Phasen-Track-Adapter
<b>Nombre d'adresses DALI</b>	1
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %
<b>Tension Nominale</b>	220 - 240 V
<b>Fréquence Nominale</b>	50/60 Hz
<b>Taux de distorsion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Classe électrique</b>	II
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	20
<b>Max. Luminaires un B16</b>	32
<b>Max. Luminaires un C10</b>	32
<b>Max. Luminaires un C16</b>	50
<b>Longueur net</b>	1.630 mm
<b>Largeur net</b>	14 mm
<b>Hauteur net</b>	30 mm
<b>Poids</b>	0,6 kg

**courbes photométriques**

**Linell 3PID15 LW19-VFL-01 33-840 ETDD 01**

UGR I = 18,8  
 UGR q = 19,0  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 1.00 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 94 99 100 100 100

**Texte d'appels d'offres**

Luminaire sur rail conducteur pour rail conducteur triphasé. Système Rail (Stucchi). Insert linéaire affleurant avec optique lenticulaire. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. L'insert linéaire et le rail d'alimentation sont à fleur. Caractéristique du faisceau Very Wide Flood. Limitation de l'éblouissement selon les valeurs UGR (EN 12464-1)  $\leq$  19. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3500 lm, puissance raccordée 29 W, rendement lumineux maximale du luminaire 121 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq$  3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Corps de luminaire, laquage par poudre, finement structuré. En aluminium. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l x H) : 1630 mm x 14 mm x 30 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible ( $t_a$ ): 25 °C Poids: 0,6 kg. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	LC090250L00034
D	LC090250L00038