



### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

|                                                  |                                                                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Type de luminaire                                | Platine-appareillage pour le système de ligne continue 78 E-Line Pro. |
| Types de montage                                 | Montage en saillie Suspendre                                          |
| Light Engine                                     | Produit normal                                                        |
| Température de couleur                           | 2700 K                                                                |
| Flux lumineux assigné                            | 1740 lm                                                               |
| Puissance raccordée                              | 13,00 W                                                               |
| Efficacité lumineuse                             | 134 lm/W                                                              |
| Durée de vie                                     | L80 (25 °C) = 50.000 h                                                |
| Indice rendu couleurs                            | 80                                                                    |
| Tolérance de couleur                             | 2 SDCM                                                                |
| le risque photobiologique                        | Groupe 1 - sans risque                                                |
| Couleur du luminaire                             | RAL9006 Aluminium blanc                                               |
| Corps de luminaire                               | Platine-appareillage en tôle d'acier.                                 |
| Version électrique                               | Avec appareillage électronique, commutable.                           |
| Type de raccordement                             | Borne à fiche                                                         |
| fréquence nominale                               | 50/60 Hz                                                              |
| tension nominale                                 | 220 - 240 V                                                           |
| taux de distortion harmonique < %                | 14 %                                                                  |
| Indice de protection                             | IP20                                                                  |
| Indice de protection par le dessous              | IP20                                                                  |
| Indice de protection du compartiment de la lampe | IP20                                                                  |
| Classe électrique                                | I                                                                     |
| Résistance aux chocs (IK)                        | IK00                                                                  |
| Réaction au feu                                  | 960 °C                                                                |
| température ambiante                             | 25 °C                                                                 |
| Max. Luminaires un B10                           | 27                                                                    |
| Max. Luminaires un B16                           | 43                                                                    |
| Max. Luminaires un C10                           | 45                                                                    |
| Max. Luminaires un C16                           | 71                                                                    |
| Longueur net                                     | 368 mm                                                                |
| Largeur net                                      | 84 mm                                                                 |
| Hauteur net                                      | 172 mm                                                                |
| Poids                                            | 1,2 kg                                                                |

**courbes photométriques**

**E-Line PRO 78 LentyP L-FL 20-827 M32 ET 03 TX715707**

UGR I = 10,9  
 UGR q = 10,9  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.86 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 98 100 100 100 86

CO - C180  
 C90 - C270


**E-Line PRO 78 LentyP L-FL 20-827 M32 ET 03 Blank TX715708**

UGR I = 10,9  
 UGR q = 10,9  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.86 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 98 100 100 100 86

CO - C180  
 C90 - C270

**Accessoires commercialisés**

| Article                                                                                                               | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>078 L37 7LV 03</b><br>8449300   | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 369 mm.               |
|  <b>078 L75 7LV 03</b><br>8449600  | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 737 mm.               |
|  <b>078 L150 7LV 03</b><br>8449900 | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 1475 mm.              |
|  <b>078 L225 7LV 03</b><br>8450200 | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2212 mm.              |
|  <b>078 L300 7LV 03</b><br>8450500 | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2950 mm.              |
|  <b>078 L450 7LV 03</b><br>8450800 | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 4425 mm.              |
|  <b>078 L37 13LV 03</b><br>8451100 | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 369 mm. |
|  <b>078 L75 13LV 03</b><br>8451400 | Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm <sup>2</sup> , sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 737 mm. |


**078 L150 13LV 03**  
 8451700

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 13LV 03**  
 8452000

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 13LV 03**  
 8452300

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 13LV 03**  
 8452600

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 E 7LV 03**  
 8454000

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 E 7LV 03**  
 8454100

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 E 7LV 03**  
 8454200

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 E 7LV 03**  
 8454300

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 E 7LV 03**  
 8454400

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 E 7LV 03**  
 8454500

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 7 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 E 13LV 03**  
 8454600

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 E 13LV 03**  
 8454700

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 E 13LV 03**  
 8454800

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 E 13LV 03**  
 8454900

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 E 13LV 03**  
 8455000

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 E 13LV 03**  
 8455100

Profil-support sans accouplement mécanique pour ligne continue et connecteur électrotechnique rapide pour les applications de luminaires individuels 78... E-Line 7850 Pro. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur 13 x 2,5 mm<sup>2</sup>, sans halogène ni silicone. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 U 03**  
 8457000

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 U 03**  
 8457100

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 U 03**  
 8457200

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 U 03**  
 8457300

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 U 03**  
 8457400

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 U 03**  
 8457500

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur gris argenté (RAL 9006). Longueur du profil-support: 4425 mm.

### Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage pour le système de ligne continue 78 E-Line Pro. Avec projecteur sur rail conducteur pour un éclairage d'accentuation, orientable à 355 ° et pivotant à 100 °. Pouvant s'installer en luminaire individuel/en ligne continue pour le montage direct au plafond ou en montage suspendu au moyen d'accessoires à commander séparément. La platine-appareillage peut être positionnée au choix dans la ligne continue. Fixation au profil-support par fermetures encliquetables en acier inoxydable à actionner sans outil. Doté d'un détrompeur (mécanique) contre les erreurs de montage. Le montage dans les règles de la platine-appareillage et du profil-support est confirmé par un enclenchement audible. Caractéristique du faisceau Flood. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du système, Puissance du système, Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 2700 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 2$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_{90} 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface revêtue de gris argenté (RAL 9006). Longueur de la platine-appareillage 368 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, Indice de protection par le dessous : IP20. Poids: 1,2 kg. Avec appareillage électronique, commutable. 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                               | 1288482             |