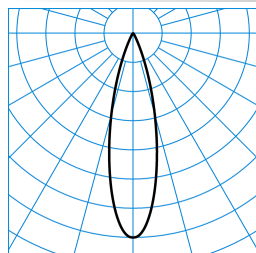




### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

|                                                  |                                                                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 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                           | 3200 K                                                                |
| Flux lumineux assigné                            | 1840 lm                                                               |
| Puissance raccordée                              | 15,00 W                                                               |
| Efficacité lumineuse                             | 123 lm/W                                                              |
| Durée de vie                                     | L80 (25 °C) = 50.000 h                                                |
| Indice rendu couleurs                            | 90                                                                    |
| 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-MF 20-EW M48 ET 03 TX715756**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 9,4  
UGR q = 9,4  
DIN 5040: A80  
UTE: 0.85 A  
DLOR: 100 %  
ULOR: 0 %  
CEN Flux Code: 98 100 100 100 85


**E-Line PRO 78 Lentyp L-MF 20-EW M48 ET 03 Blank TX715037**

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 9,4  
UGR q = 9,4  
DIN 5040: A80  
UTE: 0.85 A  
DLOR: 100 %  
ULOR: 0 %  
CEN Flux Code: 98 100 100 100 85

**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 Medium-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) 3 200 K Efficient White, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 90$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 2$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_a 25^\circ C) = 50.000$  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 |
|---------------------------------|---------------------|
| E                               | 1695328             |