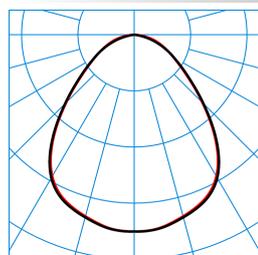


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Platine-appareillage pour le système de ligne continue 78 E-Line Pro.
Types de montage	Montage en saillie Suspendre
Optique du luminaire	Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate.
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	19800 lm
Puissance raccordée	121,00 W
Efficacité lumineuse	164 lm/W
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Platine-appareillage en tôle d'acier.
Version électrique	.
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Classe électrique	I
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	45 °C
Longueur net	1.474 mm
Largeur net	126 mm
Hauteur net	83 mm
Poids	3,1 kg

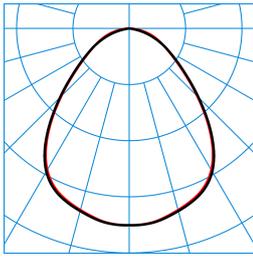
### courbes photométriques



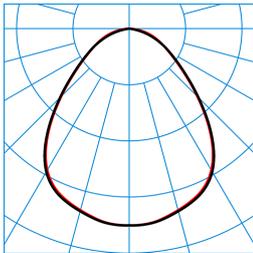
E-Line PRO 78IP50 MironaF B 200-840 ETDD L150 01 01 (LE01)  
 TX720009

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

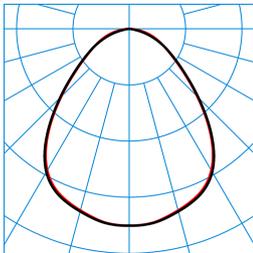
UGR I = 29,4  
 UGR g = 28,6  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100


**E-Line PRO 78IP50 MironaF B 200-840 ETDD L150 01 01 (LEO2)  
TX719972**

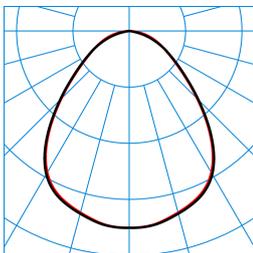
 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 29,4  
 UGR q = 28,6  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

**E-Line PRO 78IP50 MironaF B 200-840 ETDD L150 01 Blank (LEO1)  
TX719908**

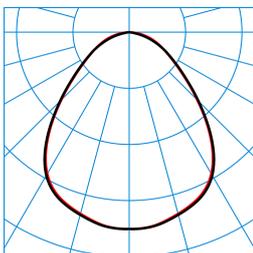
 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 29,4  
 UGR q = 28,6  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

**E-Line PRO 78IP50 MironaF B 200-840 ETDD L150 01 Blank (LEO2)  
TX719889**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 29,4  
 UGR q = 28,6  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

**E-Line PRO 78IP50 MironaF B 200-840 ETDD L150 01 01 IP50 (LEO1)  
TX820843**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 29,4  
 UGR q = 28,6  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

**E-Line PRO 78IP50 MironaF B 200-840 ETDD L150 01 01 IP50 (LEO2)  
TX820845**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 29,4  
 UGR q = 28,6  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 D  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>078 L37 7LV 01</b> 8449200	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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 369 mm.
 <b>078 L75 7LV 01</b> 8449500	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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 7LV 01**  
8449800

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 7LV 01**  
8450100

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 7LV 01**  
8450400

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 7LV 01**  
8450700

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 13LV 01**  
8451000

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 13LV 01**  
8451300

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 13LV 01**  
8451600

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 13LV 01**  
8451900

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 13LV 01**  
8452200

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 13LV 01**  
8452500

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 E 7LV 01**  
8452800

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 E 7LV 01**  
8452900

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 E 7LV 01**  
8453000

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 E 7LV 01**  
8453100

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 E 7LV 01**  
8453200

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 E 7LV 01**  
8453300

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 E 13LV 01**  
8453400

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 E 13LV 01**  
8453500

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 E 13LV 01**  
8453600

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 E 13LV 01**  
8453700

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 E 13LV 01**  
8453800

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2950 mm.


**078 L450 E 13LV 01**  
8453900

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 4425 mm.


**078 L37 U 01**  
8456400

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 369 mm.


**078 L75 U 01**  
8456500

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 737 mm.


**078 L150 U 01**  
8456600

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 1475 mm.


**078 L225 U 01**  
8456700

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2212 mm.


**078 L300 U 01**  
8456800

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 2950 mm.

**078 L450 U 01**  
8456900

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 blanc (RAL 9016). Longueur du profil-support: 4425 mm.

### Texte d'appels d'offres

Platine-appareillage pour le système de ligne continue 78 E-Line Pro. Avec 2 unités de projecteurs industriels Mirona Fit. 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. Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 19800 lm, puissance raccordée 121 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. Platine-appareillage en tôle d'acier. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Longueur de la platine-appareillage 1474 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, Indice de protection par le dessous : IP. Poids: 3,1 kg. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	929001497806
C	SI-B8T381280EU