



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé
Câblage	13LV
Indice de protection	IP20
Type de protection combinaison	IP50
Classe électrique	I
Longueur net	2.212 mm
Largeur net	68,30 mm
Hauteur net	53,50 mm
Poids	3,9 kg

Accessoires commercialisés

Article	Description
 078 Ks 05 8497900	Embout frontal comme terminaison d'une application de ligne continue d'une ligne E-Line PRO IP20. En plastique, noir.
 078 Connector 9pol 8496300	Connecteur pour la prise MVM en remplacement ou en tant qu'aide pour résoudre des exigences individuelles dans le projet. Version à 9 pôles.
 078 BL L37 05 8479900	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 368,5 mm.
 078 BL L75 05 8480200	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 737 mm.
 078 BL L112 05 8480500	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1106 mm.
 078 BL L150 05 8480800	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1475 mm.
 078 BL L187 05 8481100	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1843 mm.
 078 BL L225 05 8481400	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 2213 mm.
 078IP50 Ks 05 8498200	Embout frontal comme terminaison d'une application de ligne continue d'une ligne E-Line PRO IP50. En plastique, noir.

	078 Connector 11pol 8497000	Connecteur pour la prise MVM en remplacement ou en tant qu'aide pour résoudre des exigences individuelles dans le projet. Version à 11 pôles.
	078IP50 BL-M 5-pol L37 05 8338600	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En tôle d'acier. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 368 mm.
	078IP50 BL-M 5-pol L75 05 8338700	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En tôle d'acier. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 737 mm.
	078IP50 BL-M 5-pol L112 05 8338800	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En tôle d'acier. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1106 mm.
	078IP50 BL-M 5-pol L150 05 8338900	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En tôle d'acier. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1474 mm.
	078IP50 BL-M 5-pol L187 05 8339000	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En tôle d'acier. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1843 mm.
	078IP50 BL-M 5-pol L225 05 8339100	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En tôle d'acier. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 2211 mm.
	D01X 078 8424000	Crampon de fixation au plafond pour un montage direct au plafond. Couleur gris .
	D01X 078 m Caddy-Clip 8424100	Crampon de fixation avec clip Caddy pour un montage rapide sur un acier profilé adapté sans perçage. Couleur gris .
	A01SX/1500 078 8424300	Suspension par câble, avec crampon de suspension. 1500 mm.
	A01SX/3000 078 8424400	Suspension par câble, avec crampon de suspension. 3000 mm.
	A01SX/5000 078 8424500	Suspension par câble, avec crampon de suspension. 5000 mm.
	A01DSX/1500 078 8424600	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 1500 mm.
	A01DSX/3000 078 8424700	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 3000 mm.
	A01DSX/5000 078 8424800	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 5000 mm.
	A01DSXOE/1500 078 8424900	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. 1500 mm.
	A01DSXOE/3000 078 8425000	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. 3000 mm.
	A01DSXOE/5000 078 8425100	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. 5000 mm.
	E03SX 078 8425200	Crampon de suspension pour montage sur câble d'acier.
	E03KX 078 8425300	Crampon de suspension pour montage par chaîne.

	E03SKX 078 8425400	Crampon de suspension pour montage par chaîne. Version flexible, réglable en hauteur.
	A01SKX/1500 078 8425500	Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant (1 500 m), avec manchon de réglage et crampon de suspension E03KX.
	A01KX/1500 078 8425600	Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant (1 500 m), avec manchon de réglage et crampon de suspension E03KX. 1500 mm.
	078IP50 BL L37 05 8482700	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 337 mm.
	078IP50 BL L75 05 8482800	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 705,5 mm.
	078IP50 BL L112 05 8482900	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1074,5 mm.
	078IP50 BL L150 05 8483000	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1442,5 mm.
	078IP50 BL L187 05 8483100	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 1811,5 mm.
	078IP50 BL L225 05 8483200	Plaque de recouvrement pour la ligne E-Line Pro système de ligne continue. En PVC. Couleur noir (RAL 9005). Longueur 2180 mm.
	D01X 078 05 8486400	Crampon de fixation au plafond pour un montage direct au plafond. Couleur noir (RAL 9005).
	D01X 078 m Caddy-Clip 05 8486500	Crampon de fixation avec clip Caddy pour un montage rapide sur un acier profilé adapté sans perçage. Couleur noir (RAL 9005).
	A01SX/1500 078 05 8486600	Suspension par câble, avec crampon de suspension. 1500 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01SX/3000 078 05 8486700	Suspension par câble, avec crampon de suspension. 3000 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01SX/5000 078 05 8486800	Suspension par câble, avec crampon de suspension. 5000 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01DSX/1500 078 05 8486900	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 1500 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01DSX/3000 078 05 8487000	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 3000 mm. Couleur gris .
	A01DSX/5000 078 05 8487100	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 5000 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01DSXOE/1500 078 05 8487200	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. 1500 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01DSXOE/3000 078 05 8487300	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. 3000 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	A01DSXOE/5000 078 05 8487400	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. 5000 mm. Couleur noir (RAL 9005).

	E03SX 078 05 8487500	Crampon de suspension pour montage sur câble d'acier. Couleur noir (RAL 9005).
	E03KX 078 05 8487600	Crampon de suspension pour montage par chaîne. Couleur noir (RAL 9005).
	E03SKX 078 05 8487700	Crampon de suspension pour montage par chaîne. Version flexible, réglable en hauteur. Couleur noir (RAL 9005).
	A01SKX/1500 078 05 8487800	Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant (1 500 m), avec manchon de réglage et crampon de suspension E03KX. Couleur noir (RAL 9005).
	A01KX/1500 078 05 8487900	Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant (1 500 m), avec manchon de réglage et crampon de suspension E03KX. 1500 mm. Couleur noir (RAL 9005).
	078 L-Connector 05 8544600	Connecteur pour applications en ligne continue, en forme de L. Connecteurs mâles et femelles, inclus dans la livraison (4/4). Couleur noir (RAL 9005). Dimensions (L x l): 590 mm x 61 mm.
	078 T-Connector 05 8544900	Connecteur pour applications en ligne continue, en forme de T. Connecteurs mâles et femelles, inclus dans la livraison (6/6). Couleur noir (RAL 9005). Dimensions (L x l): 590 mm x 61 mm.
	078 X-Connector 05 8545200	Connecteur pour applications en ligne continue, en forme de X. Connecteurs mâles et femelles, inclus dans la livraison (8/8). Couleur noir (RAL 9005). Dimensions (L x l): 590 mm x 61 mm.
	078 BM 03 9412000	Pont multifonctionnel pour la fixation des parois latérales et le passage des câbles sur la face supérieure des profils-supports 078... E-Line Pro. À utiliser en combinaison avec les panneaux latéraux 078 SW... ou 078 SW-Alu.... Unité d'emballage comprenant 1 pièce.
	078IP50 SB 05 8912700	Barrette d'étanchéité pour les applications de ligne continue avec indice de protection IP50 sur tout le pourtour.. En plastique, noir..
	078IP50 SC 05 8913000	Recouvrement d'interface pour les applications de ligne continue avec indice de protection IP50 sur tout le pourtour.En plastique, noir.
	078 LHI 8916300	Support de conducteur à l'intérieur, pour filerie traversante.
	078 VD 8916400	Béquille de blocage permettant une ouverture et un montage confortables. En matière plastique.
	E01 Deckenbefestigungsplatte 078 9243100	Plaque de fixation au plafond en tôle d'acier galvanisé.
	E04 Gliederkette glzvz (20m) 078 9243200	Chaîne à maillons, galvanisé brillant (20 m).
	E05N Spannschloss m Karabiner 078 9243300	Manchon de réglage pour la compensation en hauteur de la longueur des maillons de la chaîne ainsi qu'une fermeture rapide de chaîne.
	E06 Stahlseil (20m) u Sekundenkleber 078 9243400	Câble d'acier 20 m, Ø 1,5 mm, galvanisé. Avec colle rapide pour éviter des épissures sur les extrémités lors de la mise à longueur.
	078 Ks ind 05 9412200	Embout frontal de forme adaptée pour la terminaison d'une application de ligne continue E-Line Pro avec module indirect ou goulotte cache-câbles IP20. En plastique, noir (RAL 9005).
	078 SW L225 05 9244600	Parois latérales pour l'application de guides de câbles en combinaison avec les profils-supports 078... et pont multifonctionnel 078 BM... E-Line Pro. En PVC, noir (RAL 9005). Longueur 2212,5 mm.

Texte d'appels d'offres

Profil-support pour les applications en ligne continue de la ligne 78... E-Line Pro avec accouplement et connecteur. Le concept constructif répond aux exigences élevées des applications industrielles en termes de qualité et de longévité.. Avec filerie d'alimentation continu à 13 conducteurs pour un raccordement rapide et

sans outil des platines-appareillages librement positionnables, Section de conducteur $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$, sans halogène ni silicone. La gestion de la dilatation thermique du système de conduction du courant se fait par des fixations ponctuelles du conducteur et du segment porteur. La connexion électrique et mécanique des différents éléments de la bande continue au luminaire est enfichée et s'effectue sans outil. La connexion est sécurisée par un dispositif d'encliquetage et peut être détachée sans outils. Le connecteur électrotechnique rapide peut être retiré aux points de jonction des segments de ligne continue. Les segments ainsi séparés sur le plan électrotechnique peuvent être alimentés et commandés séparément au point de jonction. Le positionnement de l'alimentation peut se faire sur toute la longueur. L'alimentation centrale s'effectue via deux alimentateurs ou, en alternative, via un module d'alimentation centrale pré-confectionné (accessoires à commander séparément). À ses extrémités, côté tête, le profil-support est doté de deux ouvertures défonçables pour les passe-câbles à vis ou de gaines de protection (PG25) facilitant ainsi l'alimentation du réseau et la redirection. Le sens d'installation est indiqué des deux côtés du profil-support pour faciliter le montage. Convient pour une utilisation dans des environnements nécessitant un indice de protection allant jusqu'à IP54 (IP20/IP50/IP54). L'indice de protection de la ligne continue est déterminé par les platines-appareillages et les accessoires. Si l'indice IP5x est atteint en combinaison avec la platine-appareillage et les accessoires, le luminaire convient à une utilisation dans des sites de production à risque d'incendie selon la norme DIN EN 60598-2-24 (identifiant D). Le corps du profil-support est en tôle d'acier profilée et galvanisée à chaud. Revêtu d'un vernis de protection à l'intérieur, d'un vernis polyester à l'extérieur, couleur noir (RAL 9005). Longueur du profil-support: 2212 mm. Pour une application en ligne continue, l'entraxe de fixation peut atteindre 4 000 mm.