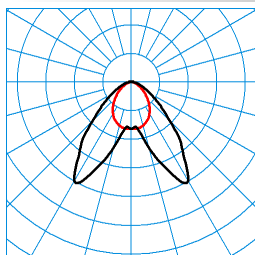


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Rendement normalisé	1
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9006 Aluminium blanc
Câblage	7LV
Section de conducteur	2,50 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	0/50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
Indice de protection	IP64
Classe électrique	I
Longueur net	4.471 mm
Largeur net	79 mm
Hauteur net	50,15 mm
Poids	7,0 kg

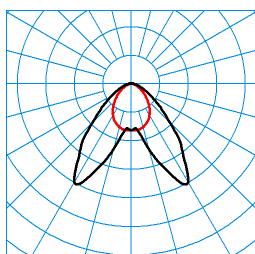
### courbes photométriques



**E-Line 7651 HE LDAH 100-830ET L150 01 IP64**  
**TX111528**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

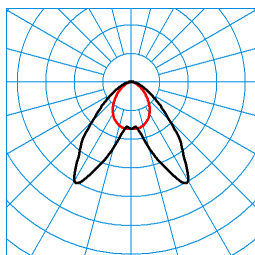
UGR I = 22.6  
 UGR q = 24.6  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 D + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2



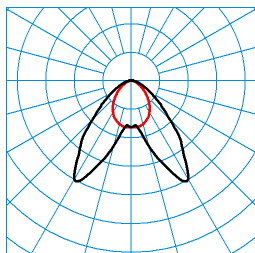
**E-Line 7651 HE LDAH 100-830ETDD L150 01 IP64**  
**TX111528**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

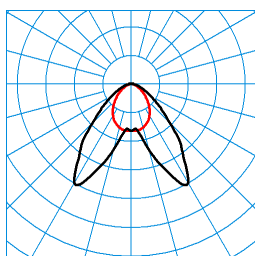
UGR I = 22.6  
 UGR q = 24.6  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 D + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2


**E-Line 7651 HE LDAH 100-840ET L150 01 IP64  
TX111490**

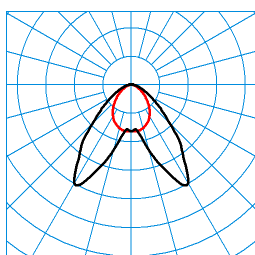
 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22.8  
 UGR q = 24.8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 D + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2

**E-Line 7651 HE LDAH 100-840ETDD L150 01 IP64  
TX111490**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22.8  
 UGR q = 24.8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 D + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2

**E-Line 7651 HE LDAH 120-830ET L150 01 IP64  
TX111344**







 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270















 UGR I = 23.2  
 UGR q = 25.2  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 D + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2

**E-Line 7651 HE LDAH 120-830ETDD L150 01 IP64  
TX111344**





















 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 23.2  
 UGR q = 25.2  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,98 D + 0,02 T  
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2

**Accessoires commercialisés**








Article	Désignation
 <b>E01</b> 2342000	1 pièce, plaque de fixation au plafond avec mousqueton
 <b>A01KX/1500 p2</b> 2230200	1 pièce, suspension par chaîne avec manchon de réglage et crampon de suspension, 1500 mm de long
 <b>A01SX/1500 p2</b> 2230800	Suspension par câble pour longueurs de suspension jusqu'à 1 500 mm.
 <b>E03KX p5</b> 2342900	Crampon de suspension pour suspension par chaîne
 <b>A01DSX/1500 p2</b> 2229700	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension.
 <b>E04</b> 2343400	Chaîne à maillons, galvanisé brillant (20 m).

	<b>E03SX p2</b> 2343300	Crampon de suspension pour suspension par chaîne
	<b>E06</b> 2343700	20 m de long, avec colle rapide pour sauvegarder les extrémités du câble
	<b>A01SX/1500</b> 2230700	1 pièce, suspension par câble avec crampon de suspension, 1500 mm de long
	<b>A01KX/1500</b> 2230100	1 pièce, suspension par chaîne avec manchon de réglage et crampon de suspension, 1500 mm de long
	<b>A01DSX/1500</b> 2229600	1 pièce, suspension par câble décorative, 1500 mm de long
	<b>E03KX</b> 2342800	1 pièce, crampon de suspension pour suspensions par chaîne
	<b>E03SX</b> 2343200	1 pièce, crampon de suspension pour suspensions par câble en relation avec E06 et E07
	<b>07690 LHI</b> 2195300	
	<b>D01X p2</b> 2321300	2 pièces, crampon de fixation pour montage direct au plafond
	<b>D01X</b> 2321200	1 pièce, crampon de fixation pour le montage direct au plafond
	<b>07690 LHA</b> 2195200	
	<b>07690 SK</b> 2195900	
	<b>07690 VV</b> 2197300	Raccord pour filerie, connecteurs mâle et femelle, 7 pôles
	<b>07690 TO</b> 2196700	
	<b>E03SKX</b> 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne
	<b>A01SXVA</b> 6817000	1 pièce. Suspension par câble, avec crampon de suspension
	<b>07650 Flex Ans-Ltg 3pol</b> 6912100	Câble d'alimentation flexible pour platine-appareillage E-Line LED.
	<b>07650 Flex Ans-Ltg 5pol</b> 6912200	Câble d'alimentation flexible pour platine-appareillage E-Line LED.
	<b>E03SKX p5</b> 6979200	Crampon de suspension pour montage par chaîne
	<b>07650 TA 450 IP64</b> 7270100	Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64.

	<b>07650 TA 300 IP64</b> 7270200	Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64.
	<b>07650 TA 225 IP64</b> 7270300	Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64.
	<b>07650 TA 150 IP64</b> 7270400	Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64.
	<b>07650 KD IP64 03</b> 7270500	Kit d'étanchéité pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix, en indice de protection IP64.
	<b>07650 Ks IP64 03</b> 7270600	Embout frontal pour la terminaison d'une application en ligne continue E-Line 7651 Fix LED, en indice de protection IP64.
	<b>A01DSX/3000</b> 7234300	1 pièce. Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 3000 mm
	<b>A01DSX/5000</b> 7234400	1 pièce. Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension, 5000 mm
	<b>A01SKX/1500</b> 7234500	Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur de 1 500 m et crampon de suspension E03KX. À régleur de hauteur prémonté.
	<b>A01SX/5000</b> 7234600	1 pièce. Suspension par câble, avec crampon de suspension, 5000 mm
	<b>A01SKX/1500 p2</b> 7270800	Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur de 1 500 m et crampon de suspension E03KX. À régleur de hauteur prémonté.
	<b>D01X/2 m Caddy-Clip p2</b> 7270900	Crampon de fixation avec clip Caddy pour un montage rapide sur un acier profilé adapté sans perçage. Le nombre et les positions de montage dépendent du faux-plafond, de la charge et de la disposition des luminaires. Il est indispensable de tenir compte des indications du fabricant de plafond.
	<b>D01X/2 m Caddy-Clip 01 p2</b> 7271000	Crampon de fixation avec clip Caddy pour un montage rapide sur un acier profilé adapté sans perçage. Le nombre et les positions de montage dépendent du faux-plafond, de la charge et de la disposition des luminaires. Il est indispensable de tenir compte des indications du fabricant de plafond.
	<b>A01SX/3000 p2</b> 7271100	Suspension par câble, avec crampon de suspension. Composé de : 1 câble d'acier, galvanisé, ø 1,75 mm et crampon de suspension en acier inoxydable.
	<b>A01SX/5000 p2</b> 7271200	Suspension par câble, avec crampon de suspension. Composé de : 1 câble d'acier, galvanisé, ø 1,75 mm et crampon de suspension en acier inoxydable.
	<b>07650 BL-M L112 03</b> 7219500	Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 1105,5 mm
	<b>07650 BL-M L37 03</b> 7219800	Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 368 mm
	<b>07650 BL-M L75 03</b> 7220100	Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 737 mm
	<b>07650 BL-M L187 03</b> 7220400	Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 1842,5 mm
	<b>07650 BL-M L150 03</b> 7223000	Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 1474 mm
	<b>07650 BL-M L225 03</b> 7223100	Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 2211 mm

	<b>07650 BL-M 5-pol L37 03</b> 7225600	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 368 mm
	<b>07650 BL-M 5-pol L75 03</b> 7225700	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 737 mm
	<b>07650 BL-M 5-pol L112 03</b> 7225800	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1105,5 mm
	<b>07650 BL-M 5-pol L150 03</b> 7225900	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1474 mm
	<b>07650 L-Connector 03</b> 7508700	Raccord de ligne continue en L pour E-Line Fi, gris argent
	<b>07650 T-Connector 03</b> 7509000	Raccord de ligne continue en T pour E-Line Fi, gris argent
	<b>07650 X-Connector 03</b> 7509300	Raccord de ligne continue en X pour E-Line Fi, gris argent
	<b>07750 Connector 1-pol 03</b> 7688000	Connecteur, 1 pôle pour remplacement ou extension. Couleur gris argent.
	<b>A01DSXOE/1500</b> 7694900	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. Pour système de ligne continue E-Line 7650.
	<b>A01DSXOE/3000</b> 7695000	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. Pour système de ligne continue E-Line 7650.
	<b>A01DSXOE/6000</b> 7695100	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. Pour système de ligne continue E-Line 7650.
	<b>A01DSXOE/1500 p2</b> 7695200	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. Pour système de ligne continue E-Line 7650.
	<b>A01DSXOE/3000 p2</b> 7695300	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. Pour système de ligne continue E-Line 7650.
	<b>A01DSXOE/6000 p2</b> 7695400	Suspension décorative par câble, crampon de suspension en acier inoxydable (Ø 1,5 mm) et œillet, tous deux inclus. Pour système de ligne continue E-Line 7650.
	<b>07650 BL IP50/64 L112 03</b> 8190800	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1106 mm
	<b>07650 BL IP50/64 L150 03</b> 8191100	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1474 mm
	<b>07650 BL IP50/64 L187 03</b> 8191400	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1843 mm
	<b>07650 BL IP50/64 L225 03</b> 8191700	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 2211,5 mm
	<b>07650 BL IP50/64 L37 03</b> 8192000	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 368,5 mm
	<b>07650 BL IP50/64 L75 03</b> 8192300	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 737 mm

	<b>07650IP DS 01</b> 7791500	Joint de rechange. Longueur 62 mm, Largeur 20,9 mm, hauteur 16 mm.
	<b>07650IP BL-M 5-pol L37 03</b> 7786400	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 368 mm
	<b>07650IP BL-M 5-pol L75 03</b> 7786500	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 737 mm
	<b>07650IP BL-M 5-pol L112 03</b> 7786600	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1106 mm
	<b>07650IP BL-M 5-pol L150 03</b> 7786700	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1474 mm
	<b>07650IP BL-M 5-pol L187 03</b> 7786800	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1843 mm
	<b>07650IP BL-M 5-pol L225 03</b> 7786900	Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 2211 mm
	<b>07650IP BL-M L112 03</b> 7787700	Diffuseur pour système de ligne continue E-Line Fix LED.
	<b>07650IP BL-M L37 03</b> 7788000	Diffuseur pour système de ligne continue E-Line Fix LED.
	<b>07650IP BL-M L75 03</b> 7788300	Diffuseur pour système de ligne continue E-Line Fix LED.
	<b>07650IP BL-M L187 03</b> 7788600	Diffuseur pour système de ligne continue E-Line Fix LED.
	<b>07650IP BL-M L150 03</b> 7789000	Diffuseur pour système de ligne continue E-Line Fix LED.
	<b>07650IP BL-M L225 03</b> 7789100	Diffuseur pour système de ligne continue E-Line Fix LED.
	<b>07650IP BL L112 03</b> 7712100	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1106 mm
	<b>07650IP BL L150 03</b> 7712400	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1474 mm
	<b>07650IP BL L187 03</b> 7712700	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1843 mm
	<b>07650IP BL L225 03</b> 7713000	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 2211,5 mm
	<b>07650IP BL L37 03</b> 7713300	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 368,5 mm
	<b>07650IP BL L75 03</b> 7713600	Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 737 mm
	<b>A01DSX/5000 p2</b> 3662199	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension.

	<b>A01DSX/3000 p2</b> 3661999	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension.
	<b>A01SX/3000</b> 3664499	1 pièce. Suspension par câble, avec crampon de suspension, 3000 mm
	<b>D01X m Caddy-Clip 01</b> 4068899	Crampon de fixation avec clip Caddy pour un montage rapide sur un acier profilé adapté sans perçage. Le nombre et les positions de montage dépendent du faux-plafond, de la charge et de la disposition des luminaires. Il est indispensable de tenir compte des indications du fabricant de plafond.
	<b>D01X m Caddy-Clip</b> 4068999	Crampon de fixation avec clip Caddy pour un montage rapide sur un acier profilé adapté sans perçage. Le nombre et les positions de montage dépendent du faux-plafond, de la charge et de la disposition des luminaires. Il est indispensable de tenir compte des indications du fabricant de plafond.
	<b>07690VS 2,5² L100</b> 6822100	Câble de liaison à connecteur 7 pôles, 100 mm.
	<b>07690/1LV 2,5² L300</b> 6822200	Câble d'alimentation pour alimentation au centre des profils-supports E-Line.
	<b>07690VS</b> 6822300	Prise d'alimentation, 7 pôles, rigide.

### Texte d'appels d'offres

Profil-support pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix, en indice de protection IP64. Une pièce de liaison pour ligne continue, prémontée, à connecter à un autre profil-support, incluse dans la livraison simplifie le montage. Longueur du profil-support: 4471 mm. Filerie traversante à 7 conducteurs. Section de conducteur 2,5 mm<sup>2</sup>. Disposant de 3 connecteurs femelles pour la connexion électrique sans outil des platine-appareillages, à une distance respective de 1 500 mm. Avec connecteur mâle et femelle à 7 pôles pour le raccordement électrique rapide ainsi que pour une terminaison des extrémités de câbles, protégée contre les contacts accidentels. La filerie traversante thermorésistante est entièrement équipée de tous les composants nécessaires au départ usine. Tous les raccordements rapides disposent d'une protection contre l'inversion de polarité. Corps du profil-support en tôle d'acier galvanisé à chaud. Si le profil-support s'utilise dans des environnements conformes à la catégorie de corrosivité C3 selon la norme DIN EN ISO 12944-2, l'épaisseur de revêtement de 20 µm (Z 275 selon la norme DIN EN 10346) garantit une protection anticorrosion de 33 ans. Surface au revêtement gris argent.

### Remarque sur l'étude d'une ligne continue IP64 :

Lors de l'étude d'une ligne continue IP64, tenez compte de 48 mm supplémentaires (différence de longueur des profils-supports, due aux mesures de protection) par point de liaison (par rapport à une ligne continue sans indice de protection IP64).