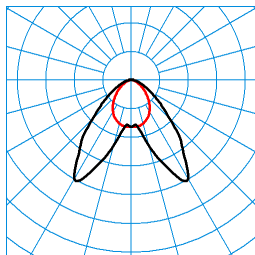


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Rendement normalisé | 1 |
| le risque photobiologique | Groupe 0 - sans risque |
| Couleur du luminaire | RAL9006 Aluminium blanc |
| Câblage | 7LV + 7LV |
| Section de conducteur | 2,50 + 1,50mm ² |
| 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 | 8,2 kg |

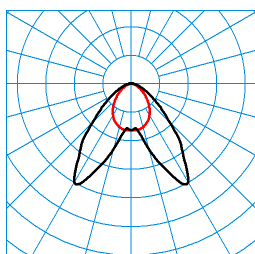
courbes photométriques



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

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

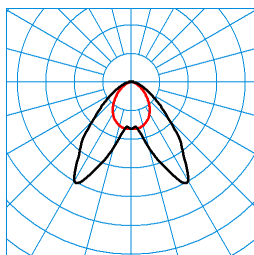
UGR I = 22.6
 UGR q = 24.6
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,98 D + 0,02 T
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2



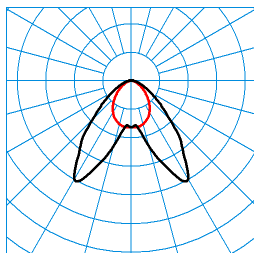
E-Line 7651 HE LDAH 100-830ETDD L150 01 IP64
TX111528

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

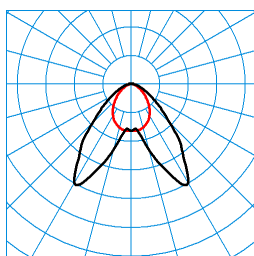
UGR I = 22.6
 UGR q = 24.6
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,98 D + 0,02 T
 CEN Flux Code: 57 87 97 98 100 0 6 44 2


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

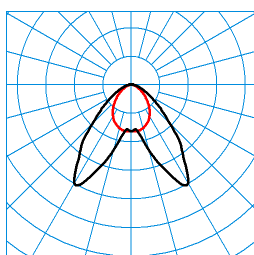
 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

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

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

| | | |
|---|---|---|
|  | 07650 TA 300 IP64 7270200 | Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64. |
|  | 07650 TA 225 IP64 7270300 | Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64. |
|  | 07650 TA 150 IP64 7270400 | Recouvrement transparent pour des applications en ligne continue E-Line 7651 FIX en indice de protection IP64. |
|  | 07650 KD IP64 03 7270500 | Kit d'étanchéité pour applications en ligne continue E-Line 7651 Fix, en indice de protection IP64. |
|  | 07650 Ks IP64 03 7270600 | Embout frontal pour la terminaison d'une application en ligne continue E-Line 7651 Fix LED, en indice de protection IP64. |
|  | A01DSX/3000 7234300 | 1 pièce. Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. 3000 mm |
|  | A01DSX/5000 7234400 | 1 pièce. Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension, 5000 mm |
|  | A01SKX/1500 7234500 | Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur de 1 500 m et crampon de suspension E03KX. À régler de hauteur prémonté. |
|  | A01SX/5000 7234600 | 1 pièce. Suspension par câble, avec crampon de suspension, 5000 mm |
|  | A01SKX/1500 p2 7270800 | Suspension par chaîne, comprenant chaîne à maillons, galvanisé brillant, longueur de 1 500 m et crampon de suspension E03KX. À régler de hauteur prémonté. |
|  | D01X/2 m Caddy-Clip p2 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. |
|  | D01X/2 m Caddy-Clip 01 p2 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. |
|  | A01SX/3000 p2 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. |
|  | A01SX/5000 p2 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. |
|  | 07650 BL-M L112 03 7219500 | Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 1105,5 mm |
|  | 07650 BL-M L37 03 7219800 | Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 368 mm |
|  | 07650 BL-M L75 03 7220100 | Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 737 mm |
|  | 07650 BL-M L187 03 7220400 | Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 1842,5 mm |
|  | 07650 BL-M L150 03 7223000 | Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 1474 mm |
|  | 07650 BL-M L225 03 7223100 | Plaque vierge en tôle d'acier, gris argent, longueur 2211 mm |

| | | |
|---|--|--|
|  | 07650 BL-M 5-pol L37 03 7225600 | Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 368 mm |
|  | 07650 BL-M 5-pol L75 03 7225700 | Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 737 mm |
|  | 07650 BL-M 5-pol L112 03 7225800 | Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1105,5 mm |
|  | 07650 BL-M 5-pol L150 03 7225900 | Plaque vierge en tôle d'acier, avec bornier de raccordement 5 pôles, gris argent, longueur 1474 mm |
|  | 07650 L-Connector 03 7508700 | Raccord de ligne continue en L pour E-Line Fi, gris argent |
|  | 07650 T-Connector 03 7509000 | Raccord de ligne continue en T pour E-Line Fi, gris argent |
|  | 07650 X-Connector 03 7509300 | Raccord de ligne continue en X pour E-Line Fi, gris argent |
|  | 07750 Connector 1-pol 03 7688000 | Connecteur, 1 pôle pour remplacement ou extension. Couleur gris argent. |
|  | A01DSXOE/1500 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. |
|  | A01DSXOE/3000 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. |
|  | A01DSXOE/6000 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. |
|  | A01DSXOE/1500 p2 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. |
|  | A01DSXOE/3000 p2 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. |
|  | A01DSXOE/6000 p2 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. |
|  | 07650 BL IP50/64 L112 03 8190800 | Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1106 mm |
|  | 07650 BL IP50/64 L150 03 8191100 | Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1474 mm |
|  | 07650 BL IP50/64 L187 03 8191400 | Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 1843 mm |
|  | 07650 BL IP50/64 L225 03 8191700 | Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 2211,5 mm |
|  | 07650 BL IP50/64 L37 03 8192000 | Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 368,5 mm |
|  | 07650 BL IP50/64 L75 03 8192300 | Plaque vierge en PVC, gris argent, longueur 737 mm |

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

| | | |
|---|--|---|
|  | A01DSX/3000 p2 3661999 | Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension. |
|  | A01SX/3000 3664499 | 1 pièce. Suspension par câble, avec crampon de suspension, 3000 mm |
|  | D01X m Caddy-Clip 01 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. |
|  | D01X m Caddy-Clip 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. |
|  | 07690VS 2,5² L100 6822100 | Câble de liaison à connecteur 7 pôles, 100 mm. |
|  | 07690/1LV 2,5² L300 6822200 | Câble d'alimentation pour alimentation au centre des profils-supports E-Line. |
|  | 07690VS 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. Avec filerie traversante à 7 conducteurs pour la répartition des circuits ainsi qu'une filerie traversante supplémentaire à 7 conducteurs pour supporter des applications supplémentaires (éclairage de secours ou gestion d'éclairage). Disposant de 3 connecteurs femelles pour la connexion électrique sans outil des platine-appareillages, à une distance respective de 1 500 mm. Avec deux paires de connecteurs mâles et femelles 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).