

Fiche technique 7650TR LED4000-830 ETDD

TOC: 6812051



Type de luminaire

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line. À recouvrement PMMA opale, translucide.

Domaines d'application

En relation avec les profils-supports universels E-Line T5/LED (1 475 mm) ou T8 (1 530 mm) ainsi qu'avec les accessoires de montage adaptés, les platines-réglettes LED E-Line sont utilisées dans de nouvelles installations, mais également pour accroître l'efficacité lumineuse d'installations existantes dans le cadre de projets de réaménagement: Centres de production, Halls, Entrepôts, Halls de foire et d'exposition, Sites de production, Espaces de vente, Ateliers.

Types de montage

Pour profils-supports universels TRILUX E-Line T5N/LED ou T8, Applications T5 ...35...(1475 mm), applications T8 ...58...(1530 mm) avec plaque de recouvrement L55. Plaque de recouvrement servant à compenser la longueur pour des applications de modernisation T8, commercialisés sous forme d'accessoires à commander séparément. Fixation au profil-support par fermetures encliquetables en acier inoxydable à actionner sans outil. La version déclinée avec quatre fermetures encliquetables permet un contrôle visuel de l'enclenchement fiable de la platine-réglette dans le profil-support.

Système optique

Système optique composé d'un recouvrement en PMMA translucide au degré de transmission élevé. À répartition des intensités lumineuses de type essentiellement direct. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces (13%).

Système LED

Flux lumineux du luminaire 3700 lm, puissance raccordée 27 W, rendement lumineux du luminaire 137 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur 3000 K, indice de rendu des couleurs Ra > 80. Durée de vie L₈₀ (t_q 35 °C) = 70.000 h, durée de vie L₈₅ (t_q 35 °C) = 50.000 h.

Corps de luminaire

Platine-appareillage en tôle d'acier, blanc. Dimensions (L x l) 1475 mm x 63 mm, hauteur du luminaire 90 mm. Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. Température ambiante admissible (ta): -25°C - +35 °C.

Raccordement électrique

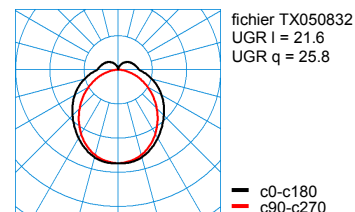
Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil.

Versión électrique

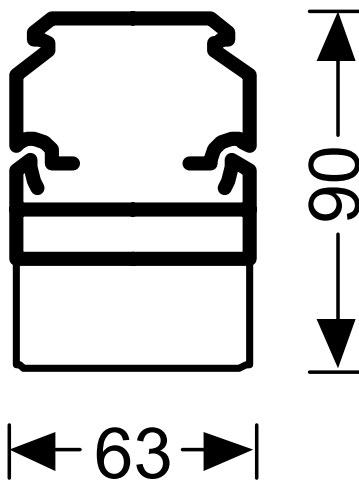
Avec ballast électronique, dimmable (DALI).

Texte de prescription

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue E-Line. À recouvrement PMMA opale, translucide. Pour profils-supports universels TRILUX E-Line T5N/LED ou T8, Applications T5 ...35...(1475 mm), applications T8 ...58...(1530 mm) avec plaque de recouvrement L55. Plaque de recouvrement servant à compenser la longueur pour des applications de modernisation T8, commercialisés sous forme d'accessoires à commander séparément. Système optique composé d'un recouvrement en PMMA translucide au degré de transmission élevé. À répartition des intensités lumineuses de type essentiellement direct. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces (13%). Flux lumineux du luminaire 3700 lm, puissance raccordée 27 W, rendement lumineux du luminaire 137 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur 3000 K, indice de rendu des couleurs Ra > 80. Durée de vie L₈₀ (t_q 35 °C) = 70.000 h, durée de vie L₈₅ (t_q 35 °C) = 50.000 h. Platine-appareillage en tôle d'acier, blanc. Dimensions (L x l) 1475 mm x 63 mm, hauteur du luminaire 90 mm. Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. Température ambiante admissible (ta): -25°C - +35 °C. Classe électrique, indice de protection IP20, résistance aux chocs IK02/0,2 J, résistance à la chaleur 650 °C. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s'effectue sans outil. Avec ballast électronique, dimmable (DALI).



Couleur	blanc (...01)
Poids	2,0 kg
Classe électrique	I
Réaction au feu	650 °C
Résistance aux chocs	0,2 J
Indice de protection	IP20
UTE	0,85 G + 0,15 T



accessoires disponibles

TOC:	article
5921600	07650/II/35-5LV/E-2,5 Tp
5920500	07650/II/35-7LV/E-2,5 Tp
6795000	07650/II/35-7LV+5LV/E-2,5 Tp
5920600	07650/II/35-U Tp
5921800	07650/III/35-5LV-2,5 Tp
6795100	07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp
5920900	07650/III/35-7LV-2,5 Tp
5921000	07650/III/35-U Tp
5922000	07650/III/35-5LV-2,5 Tp
6795200	07650/III/35-7LV+5LV-2,5 Tp
5921300	07650/III/35-7LV-2,5 Tp
5921400	07650/III/35-U Tp
6221500	07650B/L55 Blindabdeckung
2191800	07690/III/58-U Tp
2193800	07690/III/58-U Tp
5919100	7650AD-35
2230700	A01SX Seilaufhängung
2321200	D01X Befestigungsklammer
6188900	E03SKX Aufhängeklammer