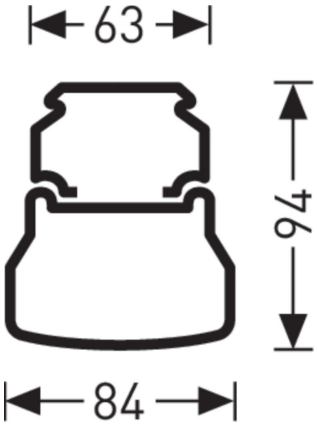
7640PA-TB LED4000-840 ETDD

TOC: 7060851

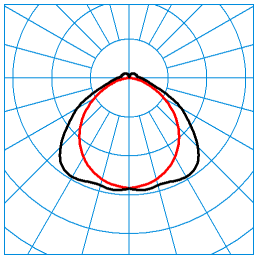


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Platine-appareillage LED pour système de ligne continue C-Line.
Types de montage	Suspensions|Montage en saillie
Optique du luminaire	Système optique composé d'un recouvrement en PMMA prismatique, résistant aux chocs et au degré de transmission élevé.
Puissance raccordée	32 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	4.800 lm
Efficacité lumineuse	150 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Platine-appareillage en tôle d'acier.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Compatible TouchDim	Oui
Plage de gradation	1 - 100 %
Monitoring Ready	Sur demande
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Marquage IFS	Oui
Indice de protection	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	15
Max. Luminaires un B16	24
Max. Luminaires un C10	24
Max. Luminaires un C16	38
Longueur net	1.719 mm
Largeur net	63 mm
Hauteur net	61 mm
Poids	2,5 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



C-Line PA-TB LED4000-840
TX374066

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 21,6
UGR q = 22,1
DIN 5040: A40
UTE: 0,92 E + 0,08 T
CEN Flux Code: 46 78 94 92 100 16 42 70 8

Texte d’appels d’offres

Platine-appareillage LED pour système de ligne continue C-Line. Satisfaisant à la norme DIN 10500. Les luminaires conviennent à des applications dans des entreprises de l’industrie alimentaire et des boissons, certifiées pour HACCP versions IFS 6 et/ou BRC 7 (Global Standard Food). Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS version 6 et/ou BRC Global Standard Food version 7 (DIN 10500). Système optique composé d’un recouvrement en PMMA prismatique, résistant aux chocs et au degré de transmission élevé. À répartition symétrique intensive-extensive des intensités lumineuses, essentiellement directe. À légère composante indirecte pour un éclaircissement décoratif des surfaces 8%. Flux lumineux du luminaire 4800 lm, puissance raccordée 32,00 W, Leistungsfaktor λ > 0,95, rendement lumineux du luminaire 150 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Durée de vie assignée moyenne L80(t_q 35 °C) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L70(t_q 35 °C) = 70.000 h. Platine-appareillage en tôle d’acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Longueur , Largeur, Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. Poids: 2,5 kg. Température ambiante admissible (ta): -25°C - +35 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d’essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Avec driver, dimmable (DALI). Sur demande, le luminaire peut être équipé de la fonction Monitoring ready (MOR). Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE.

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
C	SI-B8T07828CEU

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.