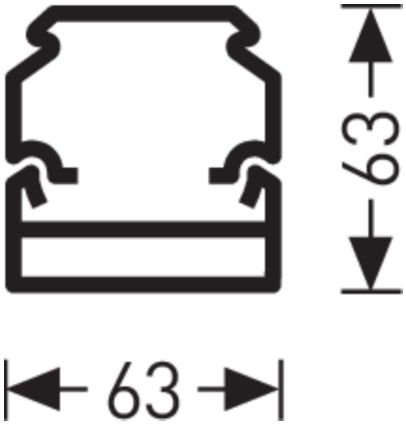
7640XB LED4000-865 ETDD 03

TOC: 7034651

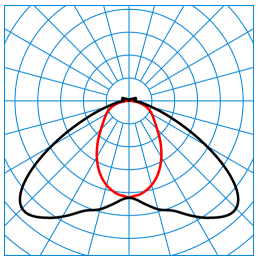


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Platine-appareillage LED pour système de ligne continue C-Line.
Types de montage	Suspensions|Montage en saillie
Optique du luminaire	L'optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED.
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	6500 K
Flux lumineux assigné	4000 lm
Puissance raccordée	30,00 W
Efficacité lumineuse	133 lm/W
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9006 Aluminium blanc
Corps de luminaire	Platine-appareillage en tôle d'acier.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Compatible TouchDim	Oui
Nombre d'adresses DALI	1
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
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	35 °C
Max. Luminaires un B10	17
Max. Luminaires un B16	28
Max. Luminaires un C10	28
Max. Luminaires un C16	48
Longueur net	1.719 mm
Largeur net	63 mm
Hauteur net	61 mm
Poids	1,8 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



7640XB LED4000-865 ETDD 03
TX829680

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 23,2
UGR q = 24,4
DIN 5040: A30
UTE: 0.95 E + 0.05 T
DLOR: 95 %
ULOR: 5 %
CEN Flux Code: 38 76 95 95 100 9 28 62 5

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). L’optique à lentilles en PMMA forme une unité reliée de manière fixe avec respectivement un seul segment LED. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Réalisation plane de l’optique à lentilles garantissant une répartition uniforme de la lumière et un éclairage homogène de l’ouverture de sortie de lumière. La surface plane facilite les opérations de nettoyage sur le luminaire. La fixation du système optique sur le support LED s’effectue sans points de vissage visibles. Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 30,00 W, Leistungsfaktor λ > 0,95, rendement lumineux du luminaire 133 lm/W. Teinte de lumière blanc lumière du jour, température de couleur (CCT) 6500 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 gris argent (RAL 9006). Longueur , Largeur, Largeur maximale de 75 mm grâce à la technique de fermeture. Poids: 1,8 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). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). 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
D	85400401
D	85400401

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.