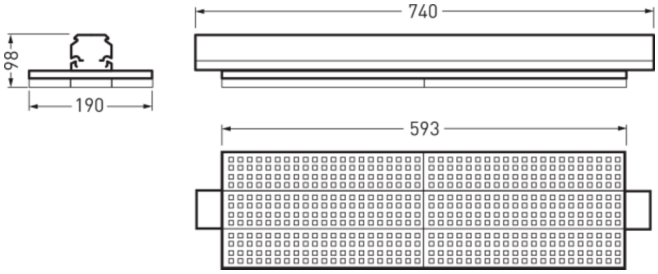
7650 LightP G2 DA-B-DA 6500-840 ETDD 01

TOC: 7111251



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

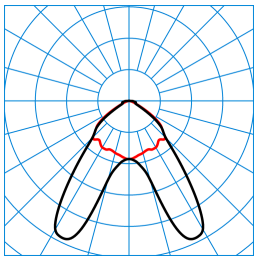
Domaines d'application	Espaces de vente|Éclairage d'accentuation|Salles d'exposition|Halls d'exposition|Salles de guichets
Type de luminaire	Platine-appareillage avec panneau LED plat pour système de ligne continue E-Line.
Types de montage	Montage en saillie|Suspensions
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	6500 lm
Puissance raccordée	42,00 W
Efficacité lumineuse	155 lm/W
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps du luminaire plat, orienté design, en plastique.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
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
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	41
Longueur net	739 mm
Largeur net	195 mm
Hauteur net	100 mm
Poids	2,6 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.

7650 LightP G2 DA-B-DA 6500-840 ETDD 01

TOC: 7111251

courbes photométriques



7650 LightP G2 DA-B-DA 6500-840 ETDD 01
TX783269

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 22,6
UGR q = 22,4
DIN 5040: A40
UTE: 0.99 C + 0.01 T
DLOR: 99 %
ULOR: 1 %
CEN Flux Code: 58 91 98 99 100 14 43 71 1

Accessoires commercialisés

Article	Description
A01SX/1500 2230700	Suspension par câble, avec crampon de suspension.
A01DSX/1500 2229600	Suspension décorative par câble, avec crampon de suspension.
D01X crampon de fixation au plafond 2321200	Crampon de fixation au plafond pour un montage direct au plafond.
E03SKX 6188900	Crampon de suspension pour montage par chaîne. Version flexible, réglable en hauteur.

Texte d’appels d’offres

Platine-appareillage avec panneau LED plat pour système de ligne continue E-Line. Pour des applications dans le secteur du Shop et Retail, pour un éclairage plein d’ambiance mettant en valeur les marchandises. 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. Optique à lentilles PMMA à répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. L’optique 3 niveaux a pour effet une répartition asymétrique double des intensités lumineuses se focalisant sur l’éclairage des rayonnages. Le niveau moyen de l’optique est en outre équipé d’une lentille à répartition extensive. Assurant une uniformité optimale dans le passage entre les rayonnages. 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. Flux lumineux du luminaire 6500 lm, puissance raccordée 42,00 W, Leistungsfaktor λ > 0,95, rendement lumineux du luminaire 154 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 L85(t_q 25 °C) = 50.000 h. Corps du luminaire plat, orienté design, en plastique. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 739 mm x 195 mm, hauteur du luminaire 100 mm. Les cotes se rapportent au panneau lumineux à système optique sans éléments de montage. Poids: 2,6 kg. 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. Raccordement électrique automatique via des contacts enfichables avec sélection des phases. La sélection des phases s’effectue sans outil. 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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
D	SI-B8T094280TR
D	85300565-00

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.