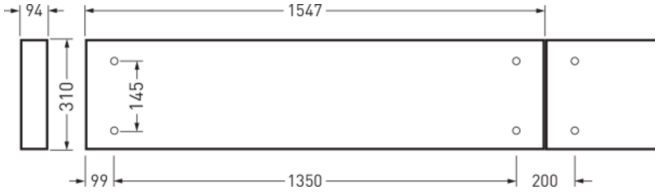
Actison Fit D1 CDP 9300-840 ETDD

TOC: 7427951



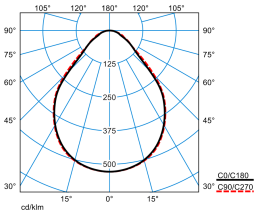


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Salles polyvalentes|Gymnases|Courts de tennis
Type de luminaire	Plafonnier à LED résistant aux impacts de balles et ballon, testé selon DIN VDE 0710-13, avec diffuseur CDP. Convient à une utilisation dans les centres sportifs selon DIN 18032-3, catégorie D1.
Types de montage	Suspendre|Montage en saillie|Version encastrée
Optique du luminaire	Avec microprismatique CDP haute efficacité.
Courbe de répartition de la lumière	Extensif (W)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	9300 lm
Puissance raccordée	60,00 W
Efficacité lumineuse	155 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (35 °C) = 100.000 h L90 (35 °C) = 50.000 h
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 de luminaire en tôle d'acier.
Version électrique	Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI)..
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Nombre d'adresses DALI	2
Plage de gradation	1 - 100 %
Monitoring Ready	Oui
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	8
Max. Luminaires un B16	14
Max. Luminaires un C10	14
Max. Luminaires un C16	23
Longueur net	1.548 mm
Largeur net	309,50 mm
Hauteur net	97 mm
Poids	11,3 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



Actison Fit D1 CDP 9300-840 ETDD

UGR I = 19,8
UGR q = 19,8
DIN 5040: A50
UTE: 1.00 C
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 65 90 98 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Description
 **110N/155** 2928900	Rail porteur coudé., Version à 1 longueur.
 **110N/310** 2929000	Rail porteur coudé.
 **113N** 2228700	Pièce de liaison pour rails porteurs coudés.
 **Actison Fit H 110N** 5950200	Matériel de suspension pour le montage suspendu et résistant aux impacts de ballons des luminaires.
Actison Fit BAB 1 5950300	Étrier de protection contre les chutes de ballons pour luminaires suspendus dans les salles de sport. Série Actison LED (265 mm) / Actison Fit (310 mm).
 **Actison Fit ZDV/515/80** 5951000	Filerie traversante pour luminaires de ligne continue, résistante à la chaleur. Convenant à la série Actison.
 **Actison Fit ZDV/715/80** 5951100	Filerie traversante pour luminaires de ligne continue, résistante à la chaleur. Convenant à la série Actison.
 **Actison Fit TS1** 5994700	1 paire de cornières de montage pour luminaires Actison LED (265 mm)/Actison Fit (310 mm), servant à fixer le luminaire au système de profils-supports.
 **Actison Fit E04** 5950000	
 **Actison Fit C1** 7317100	Accessoires d'encastrement pour plafonds découpés (310 mm). Convenant à la série Actison Fit.
 **Actison Fit H LED** 7318800	Jeu de suspensions pour le montage suspendu de luminaires individuels. Le kit contient le matériel pour 2 points de suspension.
 **Actison Fit H LB LED** 7318900	Suspensions pour luminaires dans une application de ligne continue.
Actison Fit ZOE 7390700	Équerre accessoire permettant d'ouvrir facilement et de manière sûre la plaque de fermeture Spécialement destiné aux luminaires de la série Actison Fit, Fidesca PM G3, Fidesca SD G3.
 **Actison Fit ZSP-C2 D1** 7427500	Kit de rénovation pour plafonds sciés. Accessoires pour l'encastrement au plafond d'Actison Fit D1 en relation avec le cadre d'encastrement Actison C2, en attente (TK 10076014).
 **Actison Fit AK D1 9300-840 ETDD** 7428051	Kit d'échange comprenant une platine-appareillage à module LED et des ballasts. Pour luminaires de la série:

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.

Texte d’appels d’offres

Plafonnier à LED résistant aux impacts de balles et ballon, testé selon DIN VDE 0710-13, avec diffuseur CDP. Convient à une utilisation dans les centres sportifs selon DIN 18032-3, catégorie D1. Les tests sont effectués par un institut accrédité selon la norme DIN EN ISO 17025 (VDE-Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH), processus de certification en cours. Les modules LED et les appareillages sont regroupés de manière durable dans un ensemble. Ce dernier peut être échangé sans démonter le corps du luminaire et le système optique de la structure du plafond. Cet ensemble est disponible en accessoire à commander séparément. Plafonnier pour montage au plafond. Peut également s’utiliser sous forme de luminaire encastré ou suspendu grâce aux accessoires. Avec microprismatique CDP haute efficacité. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 9300 lm, puissance raccordée 60 W, rendement lumineux maximale du luminaire 155 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 35 °C) = 100.000 h., Durée de vie assignée moyenne L90 (t_q 35 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en tôle d’acier. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l): 1548 mm x 309,5 mm, hauteur du luminaire 97 mm. Avec pastilles défonçables côté frontal pour filerie traversante thermorésistante. Résistant aux chocs des balles selon DIN 18032-3. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d’essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 11,3 kg. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu’à 2,5 mm ^{2} pour raccordement secteur et repiquage secteur. Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI).. Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L’appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Ce luminaire qui est prêt au monitoring (MOR) fournit des données d’exploitation permettant une surveillance ou une maintenance prédictive, il est donc compatible avec les services de TRILUX Monitoring Services. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d’efficacité énergétique:

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
B	LMC-W-96-700-840-B01-L73W2-C
B	85402982

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.