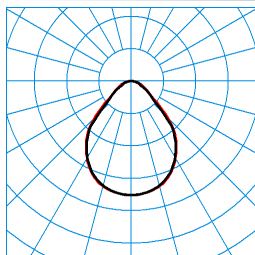


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques














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.
Types de montage	Suspendre Montage en saillie Version encastrée
Optique du luminaire	Avec microprismatique CDP haute efficacité.
Puissance raccordée	69 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	9.300 lm
Efficacité lumineuse	134 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	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, laquage par poudre, blanc.
Version électrique	Avec deux appareillages électroniques, dimmables (DALI)..
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
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 %
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
Longueur d'installation	1.555 mm
Largeur d'installation	335 mm
Hauteur d'encastrement	110 mm
Poids	11,3 kg

courbes photométriques

**Actison Fit D1 CDP 9300-840
TX113437**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 19,8
 UGR q = 19,8
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C
 CEN Flux Code: 65 90 98 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 110N/155 2928900	Rails porteurs, longueur 1550 mm, 1 paire.
 110N/310 2929000	Rails porteurs, version 2 longueurs, longueur 3 100 mm, 1 paire.
 113N 2228700	Pièces de liaison pour rails porteurs, 1 paire.
 Actison Fit H 110N 5950200	Suspensions Actison LED/Actison Fit, en relation avec le rail porteur 110N...
 Actison Fit BAB 1 5950300	Étrier de protection anti-ballons pour Actison LED (265 mm)/Actison Fit (310 mm), montage possible uniquement en relation avec rail-support 110N... et cornière de montage Actison TS1.
 Actison Fit ZDV/515/80 5951000	Filerie traversante pour luminaires Actison LED/Actison Fit luminaires, 5 pôles, 1 750 mm.
 Actison Fit ZDV/715/80 5951100	Filerie traversante pour luminaires Actison LED/Actison Fit, 7 pôles, 1 750 mm.
 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 rails porteurs.
 Actison Fit E04 5950000	Chaîne à maillons, 20 m.
 Actison Fit C1 7317100	Accessoires d'encastrement pour luminaires Actison Fit (310 mm) dans des plafonds découpés.
Actison Fit H LED 7318800	Suspensions pour Actison Fit, version luminaire individuel.
 Actison Fit H LB LED 7318900	Suspensions pour Actison Fit, version ligne continue.
 Actison Fit ZOE 7390700	Équerre accessoire permettant d'ouvrir facilement et de manière sûre la plaque de fermeture
Actison Fit ZSP-C2 D1 7427500	Kit de rénovation Actison Fit D1 pour plafonds découpés
 Actison Fit AK D1 9300-840 ETDD 7428051	Kit d'échange pour Actison Fit D1 CDP 9300-840 ETDD

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. Les tests ont été effectués par un institut accrédité selon la norme DIN EN ISO 17025 (VDE-Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH / ISP GmbH - Institut für Sportstättenprüfung, Münster).. 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 9300 lm, puissance raccordée 69,00 W, rendement lumineux du luminaire 134 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$ (TLCI > 60). Durée de vie assignée moyenne L90(t_q 35 °C) = 50.000 h, Durée de vie assignée moyenne L80(t_q 35 °C) = 100.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier, laquage par poudre, blanc. Surface au revêtement blanc (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. Température ambiante admissible (t_a): -20 °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 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 11,3 kg. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm² 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). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). 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.

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

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	SI-B8T37C730EU
C	85401275-00
C	131090/840V
C	131090/840V