



XILA



Ces luminaires LED ont été conçus pour les installations en lignes continues, offrant un éclairage puissant, homogène et sans éblouissement. Idéals pour les salles de sport, gymnases et terrains multisports couverts où la qualité lumineuse est essentielle. Ils représentent un compromis optimal entre design épuré, performance, sécurité et simplicité d'installation que ce soit pour du neuf ou de la rénovation.

Design moderne et élégant :

Finition aluminium contemporaine, discrète et parfaitement intégrée aux architectures sportives.

Robustesse et composants premium :

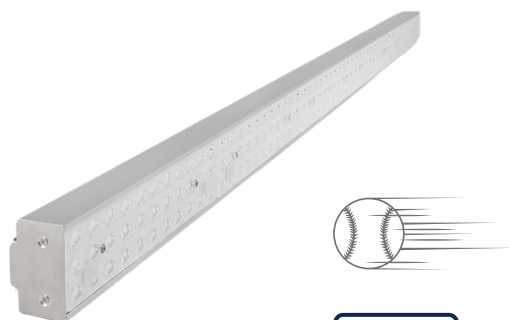
Corps en aluminium profilé IK10 , conforme à la norme DIN18032-3, résistant aux impacts de ballons ou objet en mouvement.

Electronique haute qualité avec driver et PCB (Printed Circuit Board) de marque TRIDONIC pour une fiabilité à long terme.

DESIGN ÉPURÉ



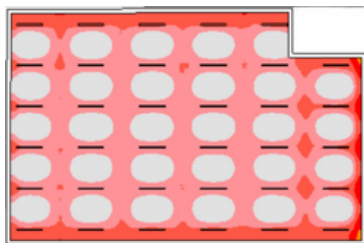
**RÉSISTANCE
AUX IMPACTS DE BALLE**



10
IK

OPTIQUE

Jusqu'à 200lm/W



Salle de Gymnastique
Hauteur de montage = 4m
35 lignes XILA
494lux | Uniformité 0.62 | UGR 17

Conception optique haute performance :

Efficacité lumineuse jusqu'à 200lm/W pour un éclairage puissant et optimisé.

Distribution du flux homogène et continue sans zone d'ombre, idéale pour les longueurs de terrain et les zones techniques.

Optique à lentilles polycarbonate apportant un confort lumineux optimal, essentiel pour les sportifs et téléspectateurs.

Pilotage intelligent :

Driver Dali permettant d'ajuster précisément les niveaux lumineux selon les normes requises : entraînement, compétition locale, compétition nationale et internationale.

PRÉCABLAGE**ASSEMBLAGE RAPIDE****GRENOUILLIÈRE DE VERROUILLAGE****Installation rapide et sécurisée :**

Connexion électrique et mécanique sans outil, avec précâblage intégré et connectique embrochable.

Assemblage en ligne continue renforcé par une grenouillère de verrouillage assurant la sécurité de l'ensemble. Les étriers sont équipés d'une vis de sécurité pour une fixation stable et fiable.



36W

80W

185 à 200 lm/W



CLASSE

20

IP

10

IK

22

UGR

80

IRC

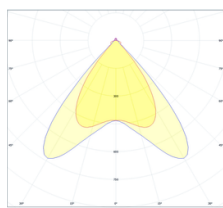


CARACTÉRISTIQUES

- **Driver :** intégré
- **Pilotage :** Dali
- **PF :** >0.95
- **Temp d'utilisation :** -20/+40°

- **Composants LED :** SMD2835
- **Diffuseur :** Lentilles avec cache transparent
- **Matériaux :** Aluminium, Polycarbonate
- **Durée de vie LED :** L80B10 100 000Hrs

ANGLE

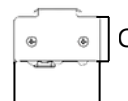


Extensif 90°

SCHÉMA TECHNIQUE



A



B

Options d'installation :

Sailli, suspendu

Poids :

2.730Kg

RÉFÉRENCES

Référence Code	Coloris	Dimensions (mm)	Watts	Flux (lm)	T °(K)	Angle (°)	Dimm
LL1735D440S90X 846867	Aluminium	A1749 x B69 x C47	36	7420	4000	90	Dali
LL1780D440S90X 846872	Aluminium	A1749 x B69 x C47	80	14690	4000	90	Dali

ACCESSOIRES



LL1735NEUTREX | 846868
Ligne neutre L1749mm
connecteur 7 pins (Dali)



CXILA | 846870
Connecteur IP65


[Plus d'informations](#)



Zac sud du Noyer aux Perdrix
3 rue du Noyer aux Perdrix
77170 SERVON FRANCE

Tél : +33 1 45 10 90 00
E-mail : adv.lighting@comeback-pro.com



www.comeback-lighting.com