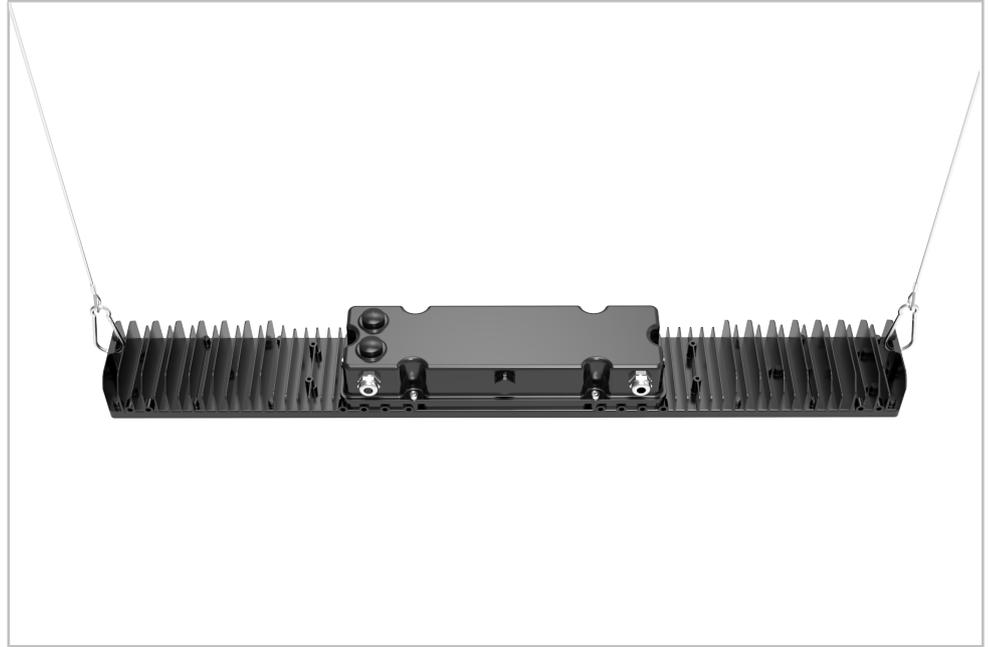
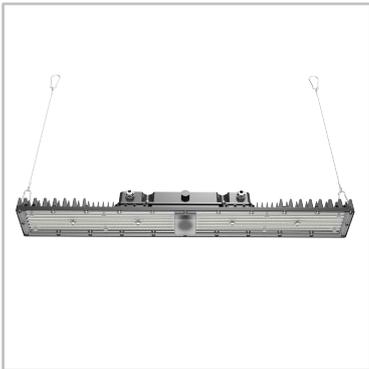


230526-Series



PRINCIPAUX AVANTAGES

- La distribution lumineuse professionnelle permet une utilisation maximale des lumens
- Grâce à la technologie de moulage sous pression, un aspect esthétique est obtenu
- La détection intelligente garantit une haute efficacité et des économies d'énergie
- Type de faisceau rectangulaire spécialement conçu pour les allées d'entrepôts
- Multiples options de montage, adaptées aussi bien au remplacement qu'aux nouvelles installations
- Confort visuel élevé
- Aucun matériau dangereux
- Retour sur investissement rapide grâce à une longue durée de vie et à une maintenance réduite

TYPES D'APPLICATION

- INDUSTRIELS ET ENTREPÔTS
- CENTRES D'EXPOSITION
- PARKINGS
- INSTALLATIONS SPORTIVES
- GRANDES SURFACES
- CENTRES COMMERCIAUX



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Driver inclus	Oui
Marquage CE	Oui
Conforme RoHS	Oui
Caractéristiques de sécurité	Protection contre les circuits ouverts Protection contre les courts-circuits Protection contre les surtensions
Norme de test	LM-79-19 (toutes les mesures effectuées dans un laboratoire accrédité ISO17025)

BOÎTIER ET FINITION

Boîtier	Aluminium
Optique	Polycarbonate
Protecteur	Polycarbonate (avec lentilles intégrées)
Finition du boîtier	Revêtement en poudre polyester électrostatique
Couleur(s) standard	RAL 9017 noir
Degré d'étanchéité	IP 65
Résistance aux chocs	IK 09

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température de fonctionnement (Ta)	-30°C à + 35°C
Humidité de fonctionnement	10-90%RH
Option de montage	Montage suspendu / montage au plafond
Garantie	5 ans

Performance

Puissance	240W
Efficacité	185lm/W
Efficacité énergétique	≥90%
Temps de démarrage	≤0.2S
Temps de préchauffage jusqu'à 60%	0.5S

INFORMATIONS ÉLECTRIQUES

Classe électrique	Classe I EU
Tension nominale	220-240V 50/60Hz
Facteur de puissance (à pleine charge)	0.9
Options de protection contre les surtensions (kV)	6KV-Line-Line 6KV-Line-Earth
Compatibilité électromagnétique (CEM)	EN 55015:2019/A11:2020, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2015
Protocole(s) de contrôle	1-10V
Distorsion harmonique totale (THD)	IEC 61000-3-2 Classe C <20%
Type de pilote	Courant constant (CC)
Tension de tenue	1.5KV 60S 10mA

Pour les luminaires fixes de Classe 1, les dispositifs de protection contre les surtensions conformes à la norme IEC 61643-11 doivent être déconnectés du circuit.

※ L'interrupteur de la lampe doit commander la ligne L ou contrôler les lignes L et N.

INFORMATIONS OPTIQUES

Type de LED	SMD2835
Angle de faisceau	90°
Hauteur d'installation recommandée	4m à 12m
Tolérance de couleur	Ra70 ≤7
Température de couleur de la LED	5700K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	IRC>80 standard
Ratio de lumière émise vers le haut (ULOR)	0%

※ La tolérance de mesure de l'IRC (Ra) est de ±2.

DURÉE DE VIE DES LEDS À TA 25°C

Cycles de commutation	
L70B50	> 100,000h
L80B20	> 50,000h
L90B10	> 30,000h
Switching Cycles	> 100,000 fois

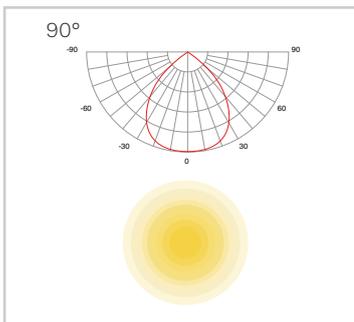
PRO VERSION

PUISSANCE	240W	LUMENS	44,400LM	EFFICACITÉ	185LM/W
------------------	------	---------------	----------	-------------------	---------

EMBALLAGE

PUISSANCE	DIMENSION DE L'EMBALLAGE	QTÉ/CTN	VOLUME PIÈCE	POIDS NET	POIDS BRUT
240W	L705*W435*H320mm	6PCS/CTN	0.1m³	12kg	15.6kg

DISTRIBUTION LUMINEUSE



ACCESSOIRES OPTIONNELS



⚠ Le raccordement du câble nécessite un degré d'étanchéité IP65.

240W

