

SHOEBOX

PQ-SBHD

SBHD se compose de trois modèles optionnels (S, M, L) avec une puissance allant de 50W à 500W. Ces lumières conviennent aux parkings extérieurs, aux zones résidentielles, aux rues, aux trottoirs, aux terrains de sport extérieurs, aux campus, aux parcs et aux zones industrielles/commerciales.

Haute efficacité lumineuse de 160 LM/W

CCT &
PUISSANCE
AJUSTABLE



IP65
Emplacement
Humide



IK08
Classification



5 ANS
Garantie

SHOEBOX				
Modèle	Température de couleur (CCT)	Puissance réglable (TW)	Tension d'entrée (V)	Options
PQ-SBHD	CCTK = 3000K / 4000K / 5000K	100TW 300TW 500TW	UNIV = 120-347 AC	S = Détecteur d'Occupation P = Photocell Blank = Pas de Détecteur d'Occupation / Photocell

Numéro de catalogue à titre d'exemple: PQ-SBHD-CCTK-300TW-UNIV

CERTIFICATIONS

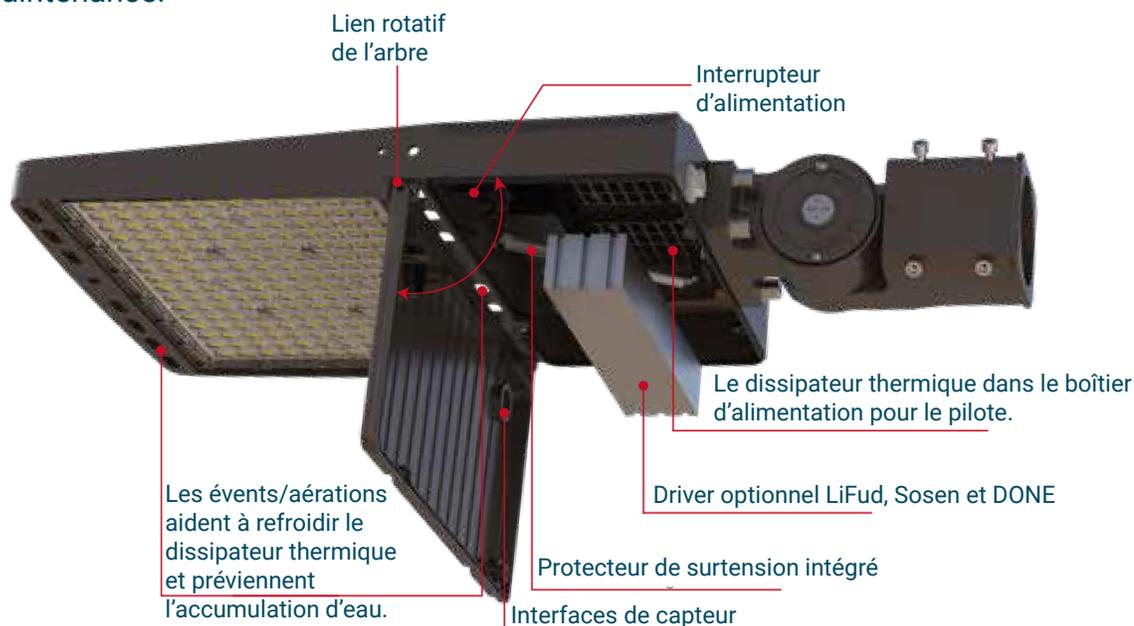


SHOEBOX

PQ-SBHD

LE SBHD EN PROFONDEUR

Le couvercle du boîtier d'alimentation est connecté au corps de la lampe avec une structure de liaison rotative. En desserrant deux vis, le boîtier d'alimentation peut être facilement ouvert sans que le couvercle ne tombe. Cette conception pratique permet une maintenance manuelle plus facile, améliore la sécurité pendant la maintenance et l'exploitation, et contribue à réduire les coûts de maintenance.



Stabilité du pilote et davantage de solutions optionnelles

Le design du dissipateur thermique dans le boîtier d'alimentation est spécialement conçu pour garantir la stabilité du pilote. Cette conception permet une dispersion rapide et efficace de la chaleur, facilitant la dissipation thermique. Elle est compatible avec des marques de pilotes telles que LiFud, Sosen et DONE, garantissant une capacité de refroidissement constante quel que soit l'alimentation choisie. Cela offre aux clients une gamme d'options de puissance. De plus, le SBHD utilise une source lumineuse sans scintillement, garantissant un effet d'éclairage confortable et uniforme sur toute la lumière.

Les événements/aérations aident à refroidir le dissipateur thermique et à prévenir l'accumulation d'eau.

Le dissipateur thermique dans le SBHD est fabriqué en utilisant le processus de moulage sous pression d'aluminium ADC12, qui conduit rapidement la chaleur. Le design du dissipateur thermique inclut des événements et favorise la convection de l'air, ce qui aide à refroidir efficacement le dissipateur thermique. De plus, cette caractéristique de conception aide à prévenir l'accumulation d'eau, le rendant adapté aux zones à forte pluviométrie.

Capteur PIR et micro-ondes en option

Les interfaces des capteurs micro-ondes et PIR sont réservées sur le couvercle du boîtier d'alimentation, ce qui facilite l'extension des fonctions requises par les clients.

SHOEBOX

PQ-SBHD

SPÉCIFICATIONS

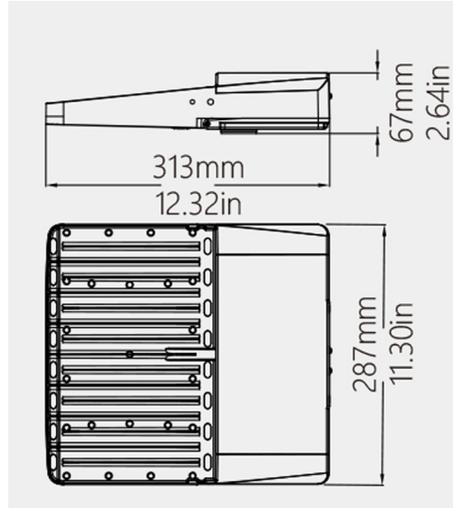
Modèles	(S) 100TW	(M) 300TW	(L) 500TW
Puissance (TW)	100 / 80 / 65 / 50	300 / 240 / 200 / 150	500 / 400 / 300 / 240
Efficacité lumineuse	160Lm/W		
Flux lumineux	8,000 - 16,000Lm	24,000 - 48,000Lm	38,400 - 80,000Lm
CCT réglable	3000K-4000K-5000K		
Angle du faisceau	T3-M, T4-S, T5-S		
IRC	Ra \geq 70		
Pourcentage de scintillement(%)	< 20%		
SDCM	\leq 6		
Tension d'entrée	AC120-347V		
Facteur de puissance	\geq 0.90		
THD	\leq 20%		
Protection contre les surtensions	Non		
Protection contre les surtensions électriques	Class I		
IP	IP65		
IK	IK08		
Plage de température de fonctionnement	-40°C to +45°C (-40°F to +113°F)		
Contrôle intelligent	1-10V Dimming		
Durée de vie	50,000 Hrs		
Dimensions (mm/po)	313*287*67 mm 12.32*11.30*2.52 in	421*310*69 mm 16.57*12.20*2.71 po	680*309*71 mm 26.77*12.17*2.80 po
Garantie	5 ans		
Certifications	CE / CB / ERP / UL / DLC / RoHS		
DEL	Lumileds		
Driver	LiFud, Sosen, DONE		
Structure	Moulage sous pression / AL à haute conductivité thermique		
Finition	Revêtement en poudre		
La lentille	PC		
Couleur	Bronze		

SHOEBOX

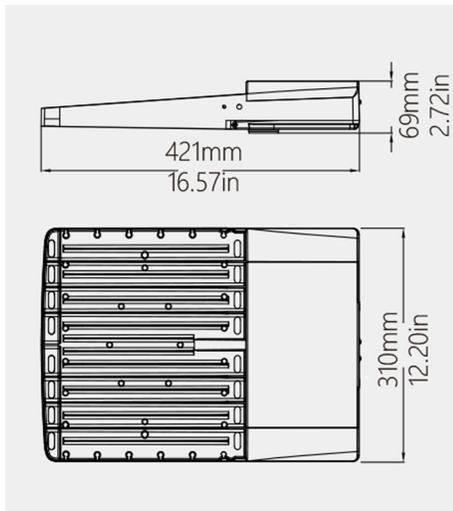
PQ-SBHD

DIMENSIONS (UNITÉS: MM ET POUCES)

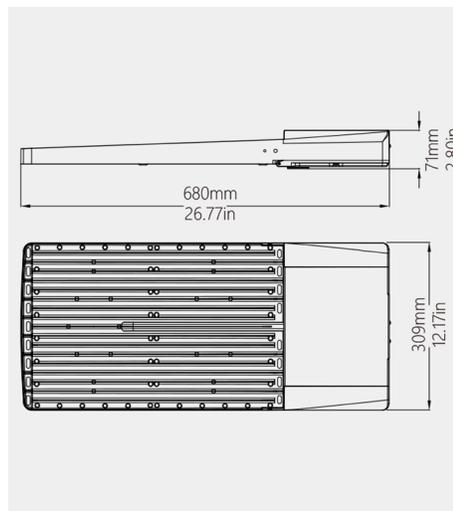
Modèle-S: 100TW



Modèle-M: 300TW



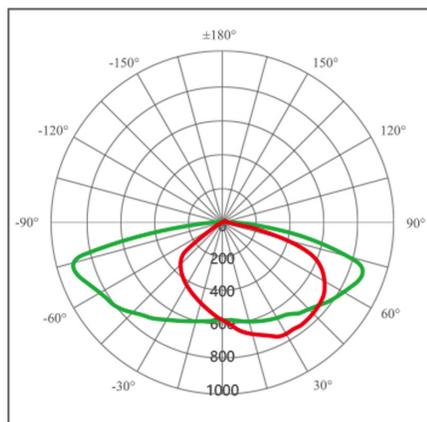
Modèle-L: 500TW



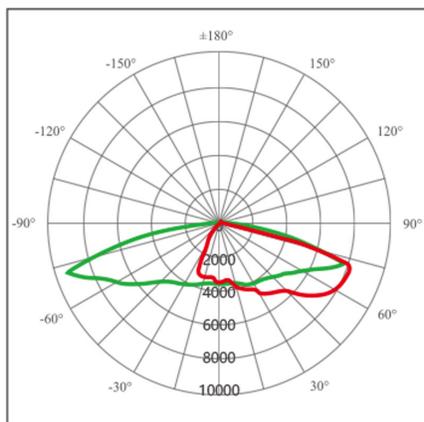
SHOEBOX

PQ-SBHD

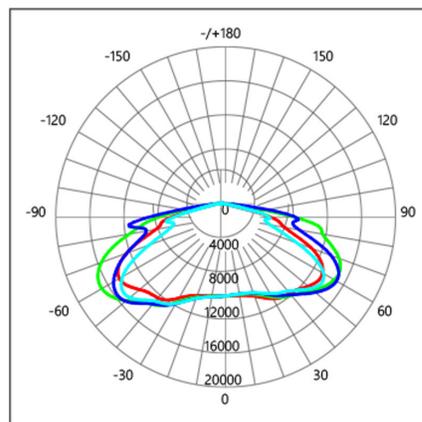
PHOTOMETRIE



Type3-M



Type4-S



Type5-S

SOLUTION DE CONTRÔLE DE LA LUMIÈRE EN OPTION

1. Accessoires de contrôle de la lumière économiques



Photocell
3-PIN: Interrupteur d'Éclairage

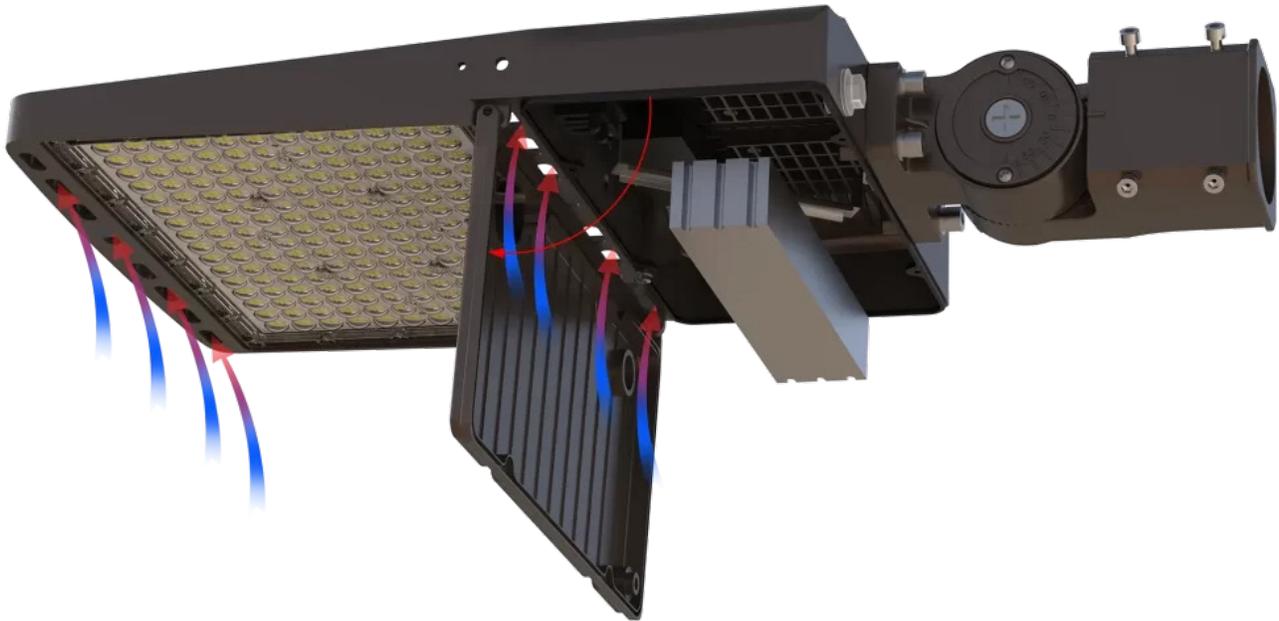
2. Accessoires de contrôle de la lumière multifonction



NEMA+Photocell
3-PIN: Interrupteur d'Éclairage
5-PIN: Gradation DALI ou 0-10V extensible
7-PIN: Gradation DALI ou 0-10V extensible

SHOEBOX

PQ-SBHD



OPTIONS DE MONTAGE



SHOEBOX

PQ-SBHD

APPLICATIONS - EXTÉRIEUR / INDUSTRIEL



Parking



Cour de tennis



Sites industriels



Zones commerciales



Éclairage autoroutier



Campus