



Luminaire LED étanches HWDP IP66 en polycarbonate avec couvercle opale IK08 et clips en acier inoxydable pré-assemblés. Équipé d'un connecteur de connexion sans outil à 5 pôles des deux côtés et d'un câblage traversant de 2,5 mm². Puissance lumineuse jusqu'à 130lm/W (version 150lm/W disponible en option). Équipé d'un driver ENEC SELV, sans scintillement. Fourni avec supports de plafond en acier inoxydable, deux presse-étoupes M20 pour le montage en ligne et 2 passe-câbles d'entrée pour le câblage au plafond. Le boîtier dispose de 5 entrées pour l'entrée de câbles à travers le plafond. Version capteur avec gradation en 3 étapes, réglable avec émetteur universel IR INT-REMOTE (option) ou dip-switch sur le capteur. Hauteur maximale d'installation 3,6 mètres ! Avec unité de secours autotest 3h équipée de batteries LiFePO respectueuses de l'environnement. Sortie en mode urgence 4W 618lm.

														
IP66	IK08	120	5 ANS	127	0,969	70.000 L80B10	OUI	82	4000	PREFIX	SMD2835	24,7	JA	JA

Specifications technique

Reference	HWDP-50154EMSRF
EAN code	5420076257262
ETIM code	EC002892

Specifications électrique

Puissance système (W)	52,26
Puissance led (W)	50
Tension (Vac)	220-240
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	Boke
Driver référence	BK-CHL050
Dimmable	PREFIX
Flicker free	oui
Power factor	0,969
Taux d'harmonique	<15%
Driver output (V)	30-42
Driver output (mA)	1250
Classe d'énergie	A+

Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxIxH)	1570x95x83mm
Poids (kg)	2,5
Couleur	gris clair RAL7042
Temp. de travail (°C)	-25~+45
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK08
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
Nombre en vrac	9
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1

Garantie et certification

Durée de vie (h)	70.000 L80B10
Garantie (ans)	5
ENEC	oui

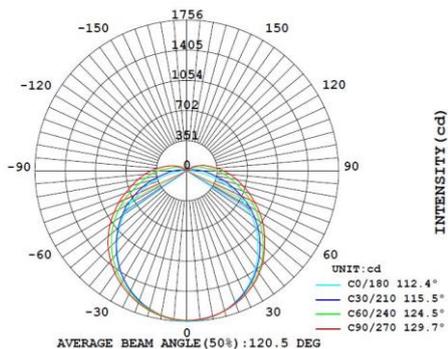
Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	120
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	82
UGR	24,7
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	6100
Lm/W	127
Flux code	
Puce led	SMD2835
Fournisseur led	Hongli
Nombre de puce led	288
N° sur disj. 16A type C	10
N° sur disj. 16A type D	18
Classe photobiologique	RG0

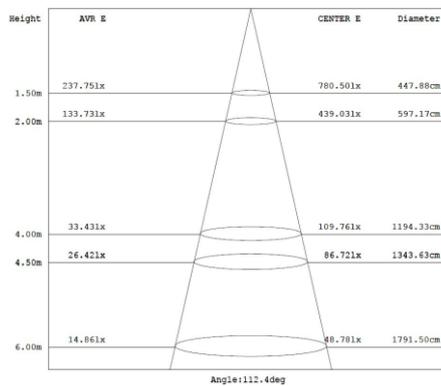
Options de réglage

Zone de détection	H=3,6mx8m
Temps sur 100%	10s/1m/5m/10m/15m/30m/60m
Capteur lumière (lx)	10/30/50lx
Temps de gradation	1m/30m/60m/all
Niveau gradation	20/50/75/100%
Fonction master/slave	no

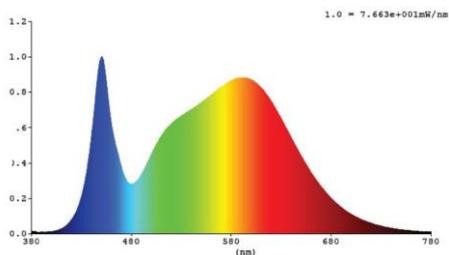
Lumen distribution



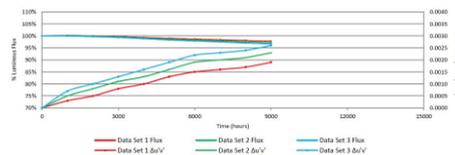
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop

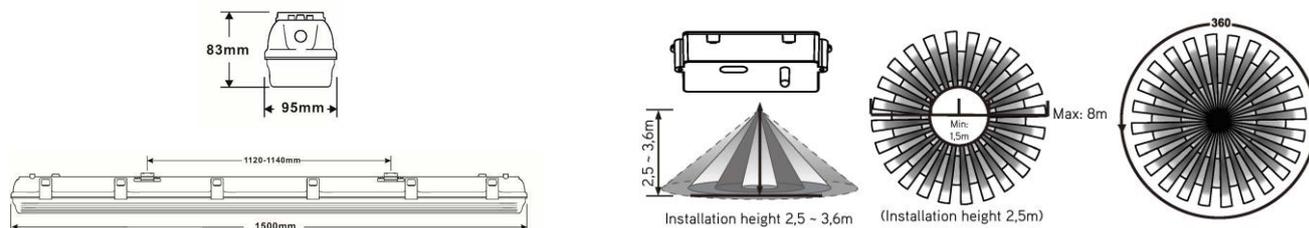


Accessoires

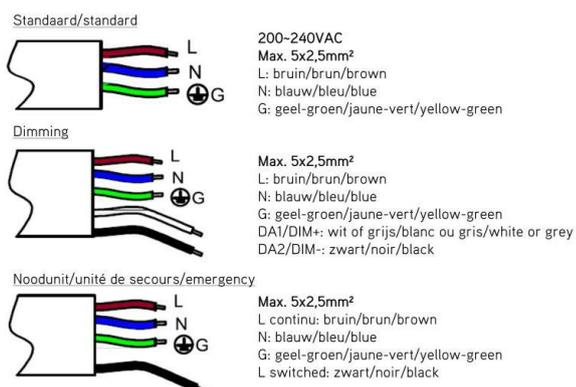
- HWDP-SUS HWDP set de suspension 1,5m
- INT-REMOTE Integratech universal sensor remote control



Dimensions



Schème de cablage



	Color	LED indication	Status	Comment
	Green	Permanent green	Fully Charged/ Charging Mode	AC mode
	Green	Fast flashing green (0.1 sec on, 0.1 sec off)	Function test underway	
	Green	Slow flashing green (1 sec on, 1 sec off)	Duration test underway	
	Red	Permanent red	Load failure	Open circuit/ Short circuit Led failure (emergency mode)
	Red	Slow flashing red (1 sec on, 1 sec off)	Battery failure	Battery failed the duration test or function test / No battery
		Green and red off	DC mode	Battery operation (emergency mode)

Glow wire test 850°C

THD <15%

Warranty batteries ! LiFePO 3 years

TM-21	Lifetime	Temp Tc
L70B50	199001	55°C
L80B50	122084	55°C
L90B50	53951	55°C
L70B10	118609	55°C
L80B10	73311	55°C
L90B10	33069	55°C