



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 mm<sup>2</sup>. Puissance lumineuse jusqu'à 130lm/W (version 150lm/W disponible en option). Équipé d'un driver ENEC SELV, sans scintillement. Idéal pour montage en ligne et des circuits d'alimentation de secours. 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. Le driver, le câblage traversant et les connecteurs sont montés à la base de l'unité. La plaque LED et le couvercle PC forment une seule unité, qui protège les LED contre le contact, et une protection contre les chutes avec un câble en acier est fournie. 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 !

														
IP66	IK08	120	5 ANS	130	0,967	70.000 L80B10	OUI	82	4000	PREFIX	SMD2835	22,8	JA	JA

### Specifications technique

Reference	HWDP-18124RF
EAN code	5420076254469
ETIM code	EC002892

### Specifications électrique

Puissance système (W)	17,8
Puissance led (W)	18
Tension (Vac)	220-240
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	Boke
Driver référence	BK-CHL024
Dimmable	PREFIX
Flicker free	oui
Power factor	0,967
Taux d'harmonique	<15%
Driver output (V)	30-42
Driver output (mA)	500
Classe d'énergie	A+

### Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxlxH)	1200x95x83mm
Poids (kg)	1,62
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	6
Nombre sur palette	90
Quantité minimum	1

### Garantie et certification

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

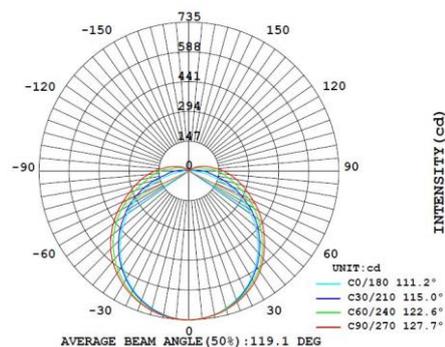
### Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	120
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	82
UGR	22,8
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	2551
Lm/W	130
Flux code	42 72 90 93 100
Puce led	SMD2835
Fournisseur led	Hongli
Nombre de puce led	240
N° sur disj. 16A type C	20
N° sur disj. 16A type D	38
Classe photobiologique	RG0

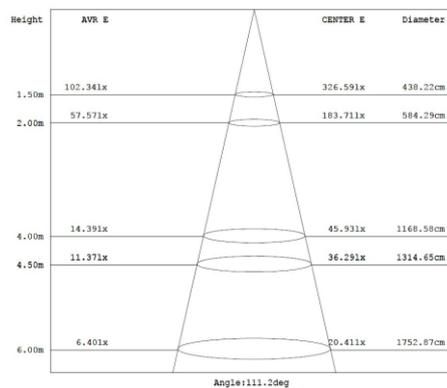
### Options de réglage

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

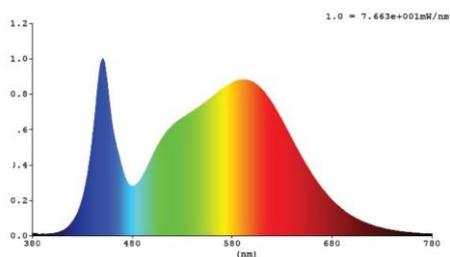
### Lumen distribution



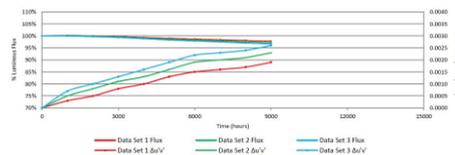
### Distance curve:



### Spectrum distribution



### Lumendrop



### Accessoires

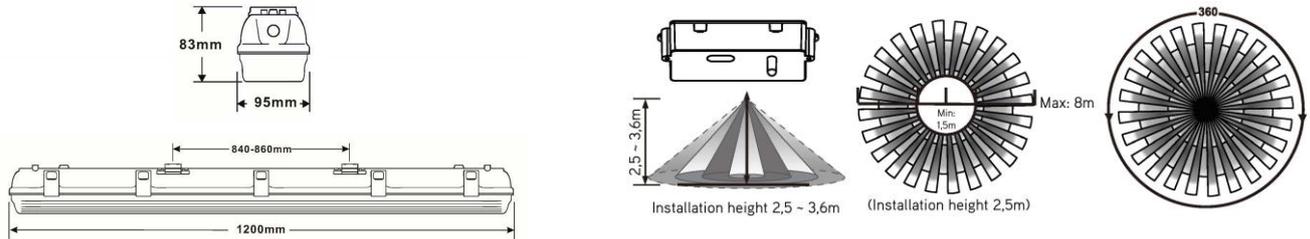
- HWDP-SUS HWDP set de suspension 1,5m
- INT-REMOTE Integratech universal sensor remote control



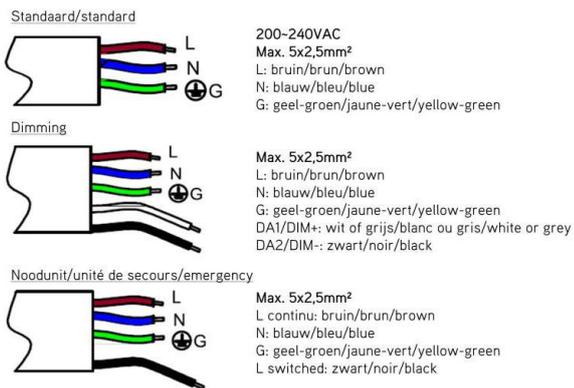
# FICHE TECHNIQUE

HWDP-18124RF HWDP 1,2m 18W 4000K RF sensor IP66 5:

## Dimensions



## Schème de câblage



	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%

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