



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. 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 d'urgence autotest 3h équipée de batteries LiFePO respectueuses de l'environnement.



Spécifications technique

Reference	HWDP-25154EMS
EAN code	5420076254520
ETIM code	EC002892

Spécifications électrique

Puissance système (W)	27,4
Puissance led (W)	25
Tension (Vac)	220-240
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	Boke
Driver référence	BK-CHL032
Dimmable	non
Flicker free	oui
Power factor	0,975
Câble de connexion	no
Driver output (V)	30-42
Driver output (mA)	650
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	A+
N° sur disj. 16A type C	24
N° sur disj. 16A type D	38
Inrush current driver	<40A 120µs

Garantie et certification

Durée de vie (h)	70.000 L80B10	
Garantie (ans)	5	(hors batteries)
ENEC	no	
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

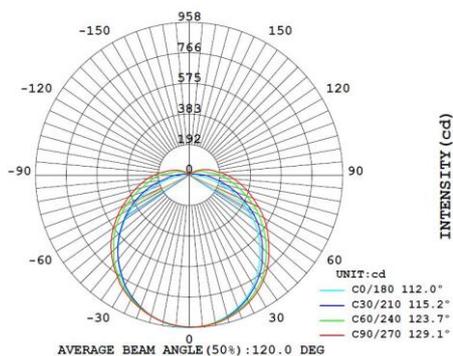
Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	120
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	82
UGR	22,5
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	3295
Lm/W	130
Flux code	42 71 90 92 100
Puce led	SMD2835
Fournisseur led	
Nombre de puce led	288
Classe photobiologique	RG0

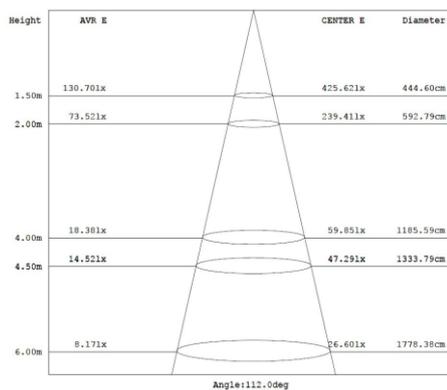
Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxIxH)	1500x95x83mm
Poids (kg)	1,7
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
UL94	
Nombre en vrac	9
Nombre sur palette	90
Quantité minimum	1
Article en stock	oui

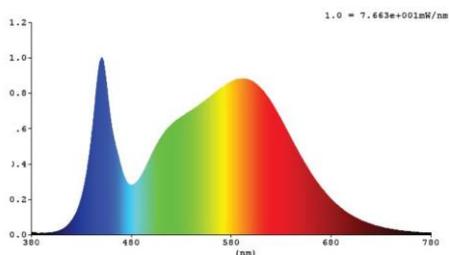
Lumen distribution



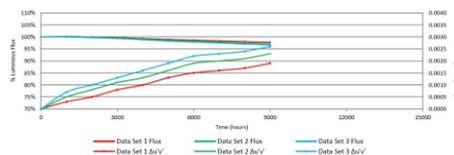
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop



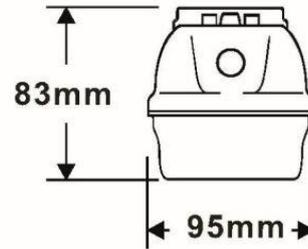
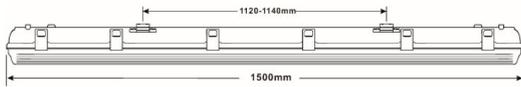
Accessoires

HWDP-SUS

HWDP set de suspension 1,5m

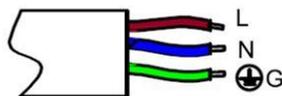


Dimensions



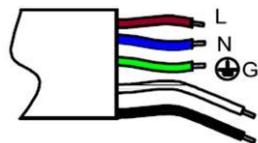
Schème de câblage

Standaard/standard



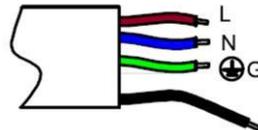
200-240VAC
Max. 5x2,5mm²
L: bruin/brun/brown
N: blauw/bleu/blue
G: geel-groen/jaune-vert/yellow-green

Dimming



Max. 5x2,5mm²
L: bruin/brun/brown
N: blauw/bleu/blue
G: geel-groen/jaune-vert/yellow-green
DA1/DIM+: wit of grijs/blanc ou gris/white or grey
DA2/DIM-: zwart/noir/black

Noodunit/unité de secours/emergency



Max. 5x2,5mm²
L continu: bruin/brun/brown
N: blauw/bleu/blue
G: geel-groen/jaune-vert/yellow-green
L switched: zwart/noir/black

Glow wire test	650°C
THD	<15%
Warranty batteries !	LiFePO 3 years