

## AQUALIA

Aqualia CTA 1,2m 25~40W 3/4/5000K 150 lm/W IK08 capteur RF+secours

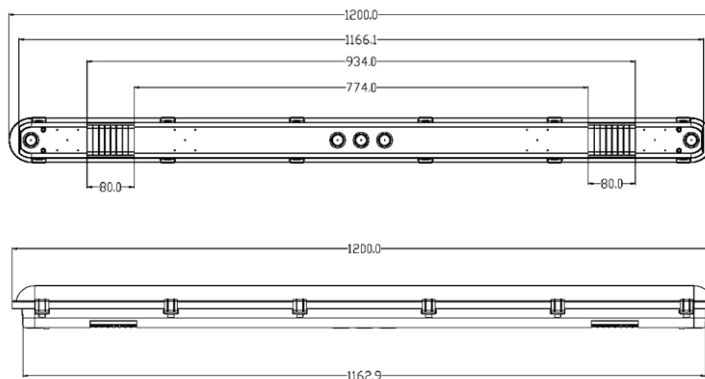
Industrial Line - HWD

## AQP12KCMWEM

EAN: 05404042600252

ETIM: EC002892

Luminaire LED étanche Aqualia CTA 1,2m IP66 IK08 avec puissance réglable 25/30/35/40W et température de couleur réglable 3000/4000/5000K. Avec capteur RF, réglable avec DIP-switch. Unité de secours 3h.



### Caractéristiques électriques

Alimentation (Vac)	220~240
Alimentation (Vdc)	180~264
Fréquence (Hz)	50~60
Puissance réglable	Oui
Puissance LED (W)	40
Power factor	0,95
Marque driver	Lifud
Référence driver	LF-FMR040YS
Driver inclus	Oui
Driver CC/CV	CC
Classe d'isolation	1
Driver in/externe	Interne
Câblage traversant	Oui
Câblage traversant mm <sup>2</sup>	2,5
Entrée de câble mm <sup>2</sup>	0,75~2,5
Câblage sans halogène	Oui
Avec câble de raccordement	LSOH
Efficacité driver (%)	92
Driver DHT < (%)	20
Driver voltage de sortie (VDC)	54~240
Driver courant de sortie (mA)	75~400
Dimmable	Non
Flicker free	Oui
PstLM flicker index	1
SVM strobo effect	0,4
Inrush current @ 230Vac	30A 190µs
B16 #	22
C16 #	38
ENEC	Oui

### Caractéristiques d'éclairage

Reflecteur (°)	110
CCT (K)	3000~5000
CCT réglable	Oui
CRI >	80
SDCM <	3
Puissance lumineuse (Lm)	6000
Lm/W	150
Class Photobio	RG0
Classe énergie	D
Flux code	43 73 92 100 100
Garantie (ans)	5
Durée de vie L80B50	124.000
Durée de vie L80B10	91.000
Durée de vie L90B50	67.000
Durée de vie L90B10	49.000
Ledchip	SMD2835
Marque ledchip	Epistar

### Caractéristiques capteur

Type de capteur	Microwave
Sortie capteur	230V
Capteur fabricant	Merrytek
Régler capteur	DIP-switch
Référence capteur	MC098S
Combi driver/sensor	Non
Angle de détection (°)	360/150
Hauteur détection (m)	6
Rayon détection (m)	2-8
Sensibilité (%)	25/50/75/100
Lumière du jour (Lx)	2/10/30/50/uit
Minuterie temps	5s/30s/90s/5m/20m/30
Plage de gradation (%)	N
Temps standby	N
Maître/esclave	Oui
Fonction corridor	Non

### Caractéristiques boîtier

Dimensions (mm)	1200x83x74 mm
Poids brut (kg)	1,85
Emballage en vrac	10
Valeur IP	66
Valeur IK	08
Couleur	Gris
Boîtier	ABS
Diffuseur	PC opale
Ta (°C)	0~50
Résistant aux UV	Oui
Glow wire test (°C)	850
Résistant au chlore	Non
HACCP	Non
Ball proof	Non
Vis	RVS L304
Presse-étoupe	M20 ABS

### Spécifications unité de secours

Marque unité de secours	Streamer
Référence unité de secours	YH11-203H300Li
Spécifications batterie	LiFePO
Garantie sur batterie	3
Puissance en secours (W)	2
Flux lum secours (lm)	302
Temps en secours (h)	3
NP/P	NP/P
Autotest	Non
Pictogramme inclus	Non
DALI sur secours	Non

### Valeurs lumineuses

25W - 3000K - 3563lm - dip-switch	25W - 4000K - 3750lm - dip-switch
30W - 3000K - 4275lm - dip-switch	30W - 4000K - 4500lm - dip-switch
35W - 3000K - 4988lm - dip-switch	35W - 4000K - 5513lm - dip-switch
40W - 3000K - 5700lm - dip-switch	40W - 4000K - 6000lm - dip-switch

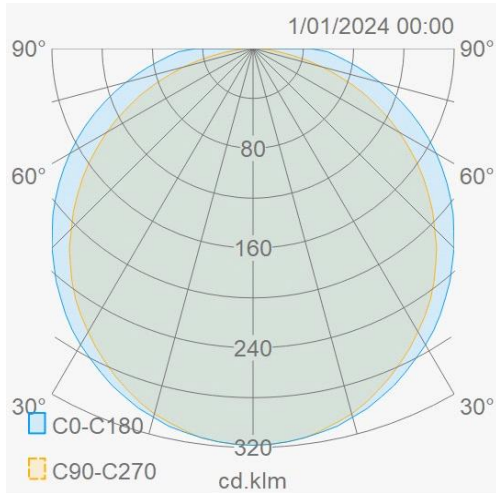
## AQUALIA

Aqualia CTA 1,2m 25~40W 3/4/5000K 150 lm/W IK08 capteur RF+secours  
Industrial Line - HWD

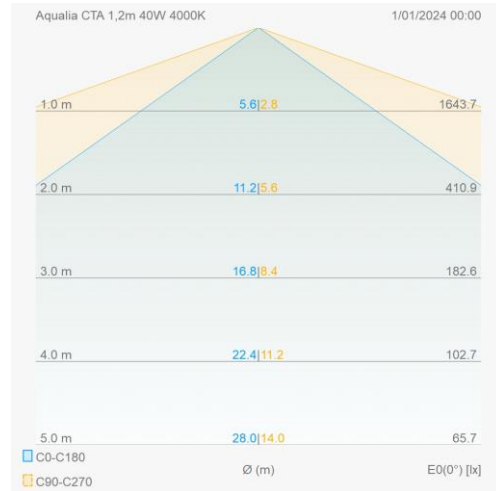
## AQP12KCMWEM

EAN: 05404042600252  
ETIM: EC002892

### Distribution flux lumineux



### Courbe de distance



### Accessoires de montage

AQPENDM1

Set suspendu Aqualia 1m



AQPENDM5

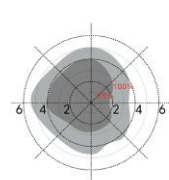
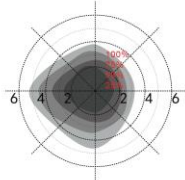
Set suspendu Aqualia 5m



### Modèle de détection capteur

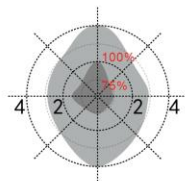
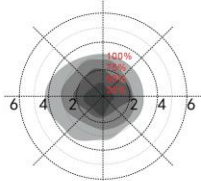
Ceiling mounted height: 3m  
Sensitivity: 100%/75%/50%/25%

Ceiling mounted height: 6m(\*)  
Sensitivity: 100%/75%



Normal moving (Speed: 1m/s)

Normal moving (Speed: 1m/s)



Slow moving (Speed 0.3m/s)

Slow moving (Speed: 0.3m/s)

### Schéma de câblage

