

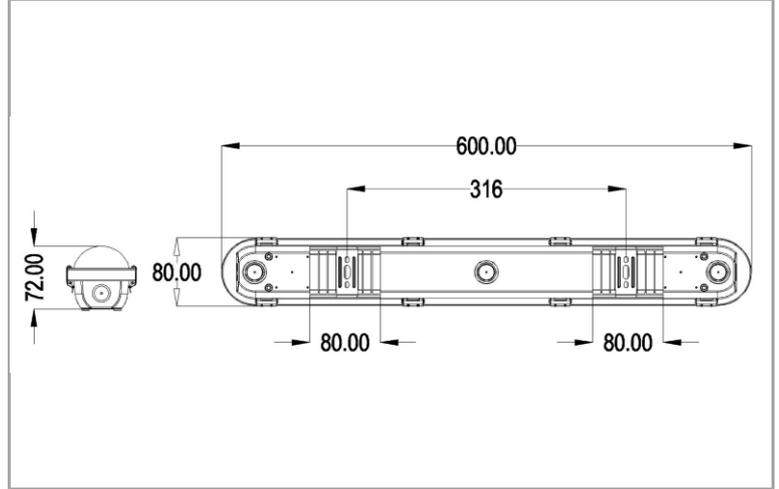
## AQUALIA

APR06174MW

Aqualia 0,6m 10/12/15/17W 4000K IP66 IK10 capteur

Industrial Line - HWD

Luminaire LED étanche Aqualia 0,6m IP66 IK10 avec puissance réglable 10/12/15/17W. Efficacité jusqu'à 150 lm/W à CRI80. Équipé avec câblage traversant sans halogène 5x2,5mm<sup>2</sup>. Fourni avec deux presse-étoupes M20 adaptés à XGB5G2.5. Le capteur à micro-ondes de dernière génération, avec une double antenne et d'un algorithme adaptatif, empêche les déclenchements intempestifs et convient aux plafonds de faible hauteur.



IP66



IK10



120°



150lm/W



CRI80



-20 ~ 45 °C



SDCM < 3



5



P switch



STOCK



### Caractéristiques électriques

Alimentation (Vac)	220~240
Alimentation (Vdc)	200~240
Fréquence (Hz)	50~60
Puissance système (W)	18
Puissance LED (W)	14,5
Puissance réglable	Oui
Power factor (full load)	0,95
Marque driver	Boke
Driver inclus	Oui
Référence driver	BK-BEN022E-A0350AS
Driver CC/CV	CC
Classe d'isolation	1
Driver in/externe	Interne
Câblage traversant	Oui
Câblage traversant mm <sup>2</sup>	2,5
Câblage sans halogène	Oui
Entrée de câble mm <sup>2</sup>	0,75~2,5
Avec câble de raccordement	LSOH
Efficacité driver (%)	86,5
Driver DHT < (%)	15
Driver voltage de sortie (VDC)	27~63
Driver courant de sortie (mA)	200~350
Dimmable	Non
Flicker free	Oui
PstLM flicker index <	1
SVM strobo effect <	0,4
Inrush current @ 230Vac	10,85A 238µs
ENEC	Oui
Protection surtension (kV)	2

### Caractéristiques d'éclairage

Reflecteur (°)	120
CCT (K)	4000~4000
CRI >	80
SDCM <	3
Puissance lumineuse (Lm)	2580
Lm/W jusqu'à	150
Class Photobio	RG0
Classe énergie	D
Garantie (ans)	5
Durée de vie L90B50	68.000
Durée de vie L80B50	130.000
Ledchip	SMD2835
Marque ledchip	Hongli

### 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 (°)	V360/H150
Hauteur détection (m)	6
Rayon détection (m)	2-6
Sensibilité (%)	25/50/75/100
Lumière du jour (Lx)	2/10/30/50/off
Minuterie temps	5s/30s/90s/5m/20m/30
Maître/esclave	Oui
Fonction corridor	Non

### Eigenschappen behuizing

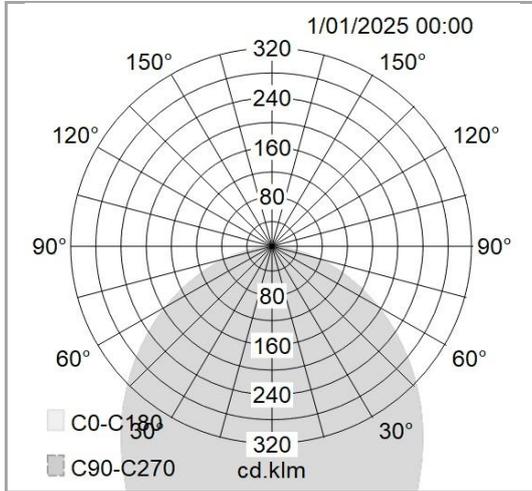
Behuizing	PC
Afmetingen (mm)	600x80x72 mm
Kleur	Grijs
Vorm	Rechthoek
Diffuser	PC opaal
Bulkverpakking	9
Bruto gewicht (kg)	1,05
IP waarde	66
IK waarde	10
Ta (°C)	-20~45
UV bestendig	Ja
Glow wire test (°C)	850
Wartel	M20

## AQUALIA

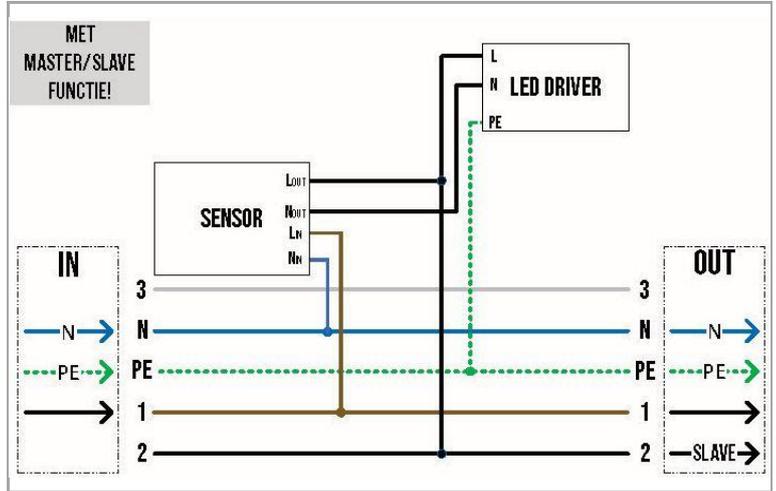
APR06174MW

Aqualia 0,6m 10/12/15/17W 4000K IP66 IK10 capteur  
Industrial Line - HWD

### Distribution flux lumineux



### Schéma de câblage



### Valeurs lumineuses

10W - 4000K - 1510lm - dip-switch  
17W - 4000K - 2580lm - dip-switch

12W - 4000K - 1820lm - dip-switch

15W - 4000K - 2275lm - dip-switch

### Accessoires de montage

AQPENDM1 Set suspendu Aqualia/Float 1m



AQPENDM5 Set suspendu Aqualia/Float 5m



AQPBRA Set supports réglables pour Aqualia/Float/Hydrolux



### Modèle de détection capteur

