

AQUALIA

Aqualia Pro 1,5m 25-50W 4000K IP66 130lm/W IK08 sensor+nood

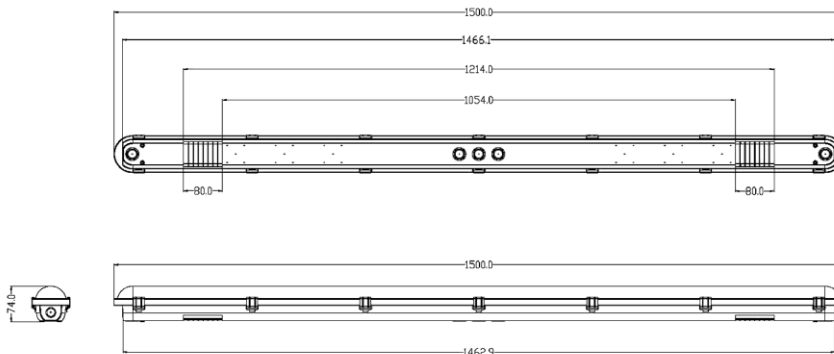
Industrial Line - HWD

APR15K4MWEM

EAN: 05404042600160

ETIM: EC002892

Spatwaterdicht led armatuur Aqualia Pro 1,5m IP66 IK08 met instelbaar vermogen 25/32/40/50W. Met noodunit 3u en microwave sensor.



Elektrische eigenschappen

Voeding (Vac)	220~240
Voeding (Vdc)	220~240
Frequentie (Hz)	50~60
Vermogen instelbaar	Ja
Led vermogen (W)	50
Power factor	0,9
Merk driver	Lifud
Driver referentie	LF-FMR060YS
Driver inbegrepen	Ja
Driver CC/CV	CC
Isolatieklasse	1
Driver in/extern	Intern
Doorvoerbedrading	Ja
Doorvoerbedrading mm ²	2,5
Bedrading halogeenvrij	Ja
Kabelingang mm ²	0,75~2,5
Met aansluitkabel	LSOH
Driver efficiëntie (%)	91
Driver THD < (%)	20
Driver uitgangsvoltage (VDC)	180~264
Driver uitgangsstroom (mA)	200~350
Dimbaar	Nee
Flicker free	Ja
PstLM flicker index	1
SVM strobo effect	0,4
Inrush current @ 230Vac	35A 250μs
B16 #	14
C16 #	24
ENEC	Ja

Lichttechnische eigenschappen

Reflector (°)	120
CCT (K)	4000~4000
CRI >	80
SDCM <	3
Lumen output (Lm)	6500
Lm/W	130
Fotobio klasse	RG0
Energie klasse	E
Garantie (jaar)	5
Levensduur L90B10	49.000
Levensduur L90B50	67.000
Levensduur L80B10	91.000
Levensduur L80B50	124.000
Ledchip	SMD2835
Merk ledchip	Epistar

Specificaties sensor

Sensor type	Microwave
Sensor output	230V
Sensor merk	Merrytek
Sensor instelling	DIP-switch
Sensor referentie	MC098S
Combi driver/sensor	Nee
Detectiehoek (°)	360/150
Detectiehoogte (m)	6
Detectie radius (m)	2-8
Gevoeligheid (%)	25/50/75/100
Daglicht (Lx)	2/10/30/50/uit
Timer bereik	5s/30s/90s/5m/20m/30
Master/slave	Ja
Corridor functie	Nee

Eigenschappen behuizing

Afmetingen (mm)	1500x83x74 mm
Bruto gewicht (kg)	2,45
Bulkverpakking	10
IP waarde	66
IK waarde	08
Kleur	Grijs
Behuizing	ABS
Diffuser	PC opaal
Ta (°C)	0~50
UV bestendig	Ja
Glow wire test (°C)	850
Chloor bestendig	Nee
HACCP	Nee
Ball proof	Nee
Schroeven	RVS L304
Wartel	M20 ABS

Lumenwaardes

25W - 4000K - 3250lm - dip-switch

40W - 4000K - 5200lm - dip-switch

32W - 4000K - 4160lm - dip-switch

50W - 4000K - 6500lm - dip-switch

AQUALIA

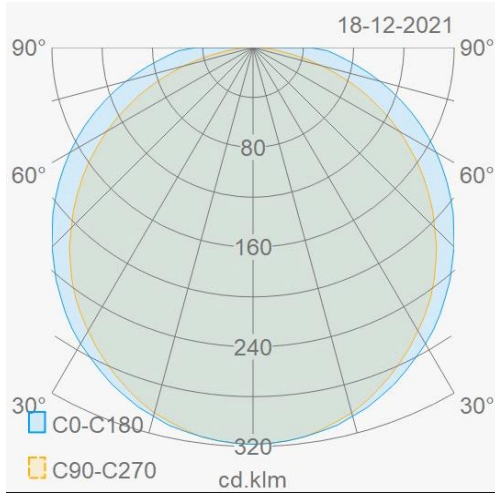
Aqualia Pro 1,5m 25-50W 4000K IP66 130lm/W IK08 sensor+nood
Industrial Line - HWD

APR15K4MWEM

EAN: 05404042600160

ETIM: EC002892

Lumen distributie



Distance curve

Montage toebehoren

AQPENDM1

Pendelset Aqualia 1m



AQPENDM5

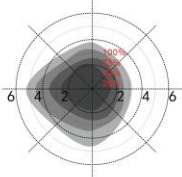
Pendelset Aqualia 5m



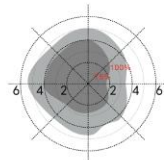
Detectiepatroon sensor

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

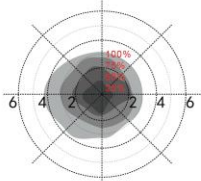
Ceiling mounted height: 6m(*)
Sensitivity: 100%/75%



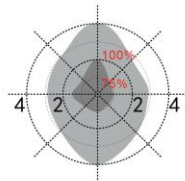
Normal moving (Speed: 1m/s)



Normal moving (Speed: 1m/s)



Slow moving (Speed 0.3m/s)



Slow moving (Speed: 0.3m/s)

Aansluitschema

