

AQUALIA

Aqualia CTA 1,2m 25~40W 3/4/5000K 150lm/W IK08 mw sensor+EM

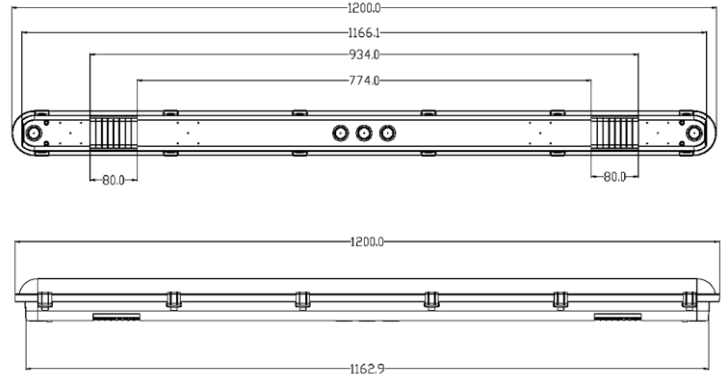
Industrial Line - HWD

AQP12KCMWEM

EAN: 05404042600252

ETIM: EC002892

Spatwaterdicht led armatuur Aqualia CTA 1,2m IP66 IK08 met instelbare vermogen 25/30/35/40W en instelbare kleurtemperatuur 3000/4000/5000K. Uitgerust met microwave sensor, instelbaar met DIP-switches en noodunit 3u.



Elektrische eigenschappen

Voeding (Vac)	220~240
Voeding (Vdc)	180~264
Frequentie (Hz)	50~60
Vermogen instelbaar	Ja
Led vermogen (W)	40
Power factor	0,95
Merk driver	Lifud
Driver referentie	LF-FMR040YS
Driver inbegrepen	Ja
Driver CC/CV	CC
Isolatieklasse	1
Driver in/extern	Intern
Doorvoerbedrading	Ja
Doorvoerbedrading mm ²	2,5
Kabelingang mm ²	0,75~2,5
Bedrading halogeenvrij	Ja
Met aansluitkabel	LSOH
Driver efficiëntie (%)	92
Driver THD < (%)	20
Driver uitgangsvoltage (VDC)	54~240
Driver uitgangsstroom (mA)	75~400
Dimbaar	Nee
Flicker free	Ja
PstLM flicker index	1
SVM strobo effect	0,4
Inrush current @ 230Vac	30A 190µs
B16 #	22
C16 #	38
ENEC	Ja

Lichttechnische eigenschappen

Reflector (°)	110
CCT (K)	3000~5000
CCT instelbaar	Ja
CRI >	80
SDCM <	3
Lumen output (Lm)	6000
Lm/W	150
Fotobio klasse	RG0
Energie klasse	D
Flux code	43 73 92 100 100
Garantie (jaar)	5
Levensduur L80B50	124.000
Levensduur L80B10	91.000
Levensduur L90B50	67.000
Levensduur L90B10	49.000
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
Dim bereik (%)	N
Standby tijd	N
Master/slave	Ja
Corridor functie	Nee

Eigenschappen behuizing

Afmetingen (mm)	1200x83x74 mm
Bruto gewicht (kg)	1,85
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

Specificaties noodunit

Merk noodunit	Streamer
Referentie noodunit	YH11-203H300Li
Batterij specificaties	LiFePO
Garantie op batterij	3
Vermogen in nood (W)	2
Lm output in nood (lm)	302
Tijd in nood (u)	3
NP/P	NP/P
Autotest	Nee
Pictogram inbegrepen	Nee
DALI op noodunit	Nee

Lumenwaardes

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

Bezoek onze website voor alle testrapporten en ldt bestanden, onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.

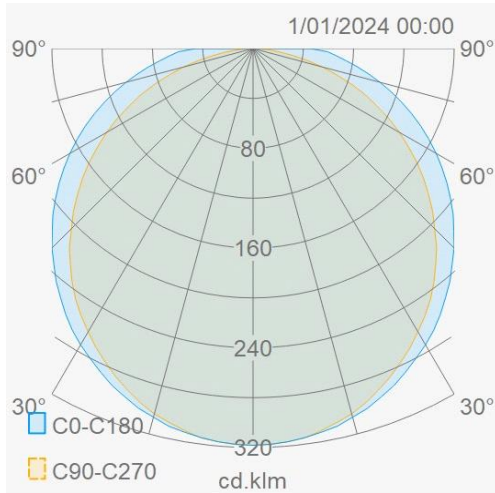
AQUALIA

Aqualia CTA 1,2m 25~40W 3/4/5000K 150lm/W IK08 mw sensor+EM
Industrial Line - HWD

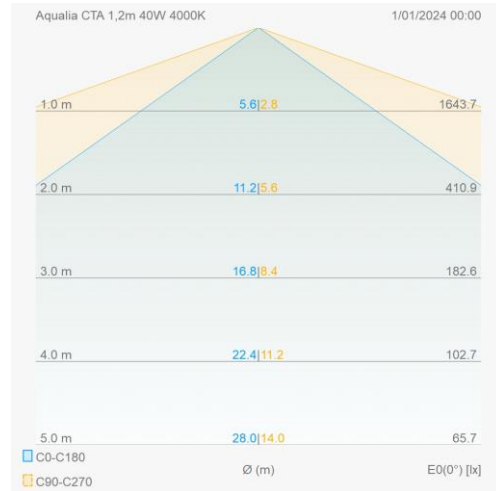
AQP12KCMWEM

EAN: 05404042600252
ETIM: EC002892

Lumen distributie



Distance curve



Montage toebehoren

AQPENDM1

Pendelset Aqualia 1m



AQPENDM5

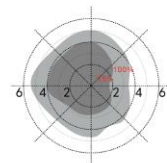
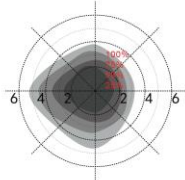
Pendelset Aqualia 5m



Detectiepatroon sensor

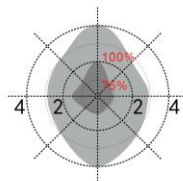
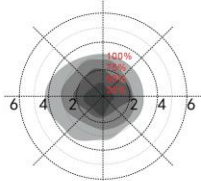
Ceiling mounted height: 3m
Sensitivity: 100%/75%/50%/25%

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

