

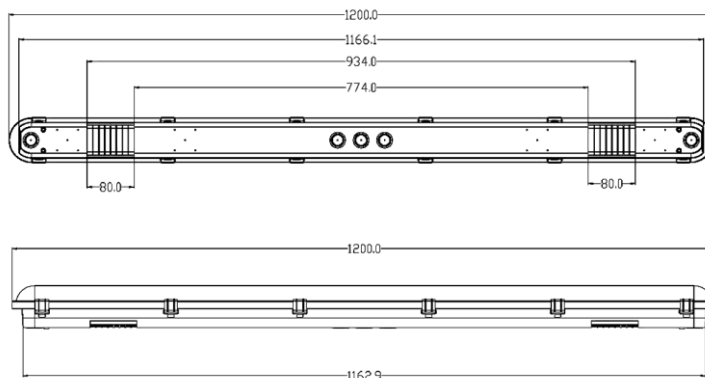
## AQUALIA

Aqualia Pro 1,2m 18-36W 4000K IP66 130lm/W IK08  
Industrial Line - HWD runners

APR12K4

EAN: 05404042600054  
ETIM: EC002892

Spatwaterdicht led armatuur Aqualia Pro 1,2m IP66 IK08 met instelbaar vermogen 18/25/30/36W.



### Elektrische eigenschappen

Voeding (Vac)	220~240
Voeding (Vdc)	180~264
Frequentie (Hz)	50~60
Vermogen instelbaar	Ja
Led vermogen (W)	36
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 <sup>2</sup>	2,5
Bedrading halogeenvrij	Ja
Kabelingang mm <sup>2</sup>	0,75~2,5
Met aansluitkabel	LS0H
Driver efficiëntie (%)	92
Driver THD < (%)	20
Driver uitgangsvoltage (VDC)	58~114
Driver uitgangsstroom (mA)	200~350
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 (°)	120
CCT (K)	4000~4000
CRI >	80
SDCM <	3
Lumen output (Lm)	4680
Lm/W	130
Fotobio klasse	RG0
Energie klasse	E
Garantie (jaar)	7
Levensduur L90B10	49.000
Levensduur L90B50	67.000
Levensduur L80B10	91.000
Levensduur L80B50	124.000
Ledchip	SMD2835
Merk ledchip	Epistar

### 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)	-30~60
UV bestendig	Ja
Glow wire test (°C)	850
Chloor bestendig	Nee
HACCP	Nee
Ball proof	Nee
Schroeven	RVS L304
Wartel	M20 ABS

### Lumenwaardes

18W - 4000K - 2340lm - dip-switch	25W - 4000K - 3250lm - dip-switch
30W - 4000K - 3900lm - dip-switch	36W - 4000K - 4680lm - dip-switch

## AQUALIA

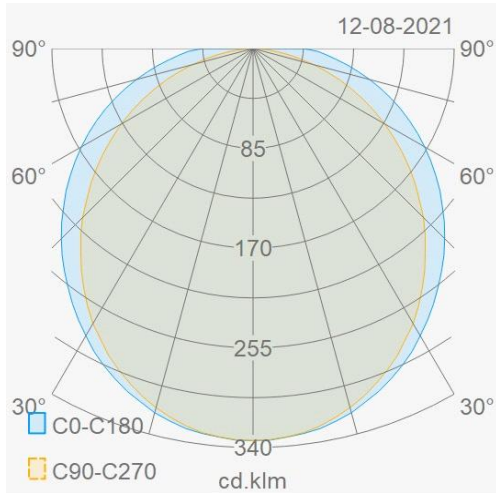
Aqualia Pro 1,2m 18-36W 4000K IP66 130lm/W IK08  
Industrial Line - HWD runners

**APR12K4**

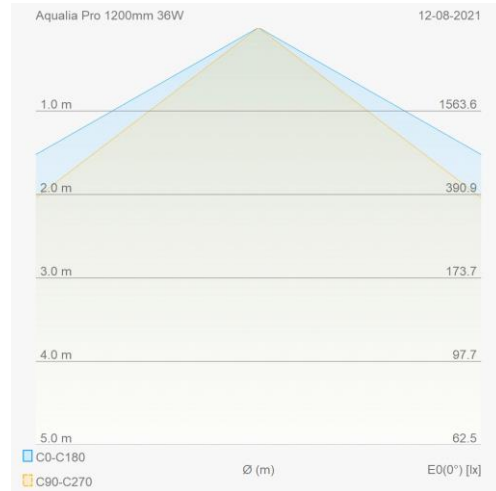
EAN: 05404042600054

ETIM: EC002892

### Lumen distributie



### Distance curve



### Montage toebehoren

AQPENDM1

Pendelset Aqualia 1m



AQPENDM5

Pendelset Aqualia 5m



### Aansluitschema

