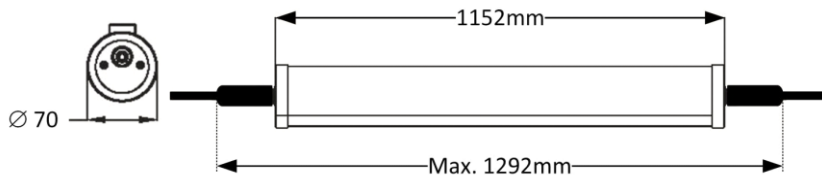


## Industrial Line - HWD

Artikelnummer HDPC12404MW - Hydrolux PC 1,2m 40W 4000K IP69K 5x2,5 sensor



Hydrolux IP67/IP69K armatuur geschikt voor reiniging onder hoge druk 100bar(1450psi) met heet water (80°C). Hoge efficiëntie tot 170lm/W en uitgerust met doorvoerbedrading 5x2,5mm<sup>2</sup>. L316 behuizing is HACCP conform.

### Elektrische eigenschappen

Voeding (Vac)	180~264	Voeding (Vdc)	200~264
Frequentie (Hz)	50~60	Systeem vermogen (W)	42
Led vermogen (W)	39,9	Power factor	0,95
Merk driver	Boke	Driver inbegrepen	Ja
Driver referentie	BK-BEN040-A035	Driver CC/CV	CC
Isolatieklasse	1	Driver in/extern	Intern
Doorvoerbedrading	Ja	Doorvoerbedrading mm <sup>2</sup>	2,5
Kabelingang mm <sup>2</sup>	0,75~2,5	Driver efficiëntie (%)	91
Driver THD < (%)	10	Driver uitgangsvoltage (VDC)	54~114
Driver uitgangsstroom (mA)	200~350	Dimbaar	Nee
Flicker free	Ja	PstLM flicker index	1
SVM strobo effect	0,4	MTBF (Khrs)	500.000
Inrush current	18A 226μs	B16 #	24
C16 #	40	ENEC	Ja

### Lichttechnische eigenschappen

Reflector (°)	120	CCT (K)	4000~4000
CRI >	80	UGR <	26
SDCM <	3	Lumen output (Lm)	6700
Lm/W	170	Fotobio klasse	RG0
Energie klasse	D	Garantie (jaar)	5
Levensduur L90B50	52.000	Levensduur L80B50	75.000
Ledchip	SMD2835	Merk ledchip	Hongli

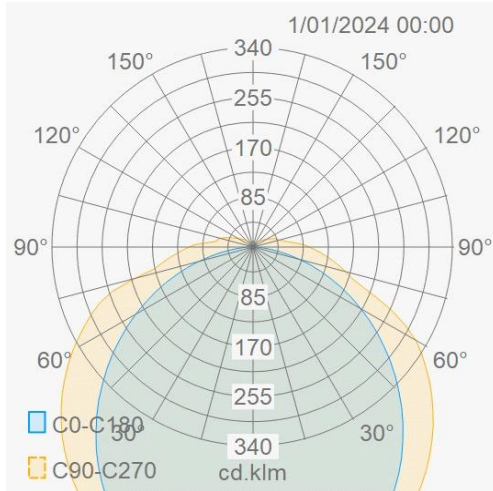
### Eigenschappen behuizing

Afmetingen (mm)	1152x70x70 mm	Buitendiameter (mm)	70
Bruto gewicht (kg)	2,44	Bulkverpakking	6
IP waarde	69K	IK waarde	10
Kleur	Alu	Behuizing	PC
Diffuser	PC	Ta (°C)	-20~40
UV bestendig	Ja	Glow wire test (°C)	850
HACCP	Ja	Schroeven	RVS L316
Wartel	M20		

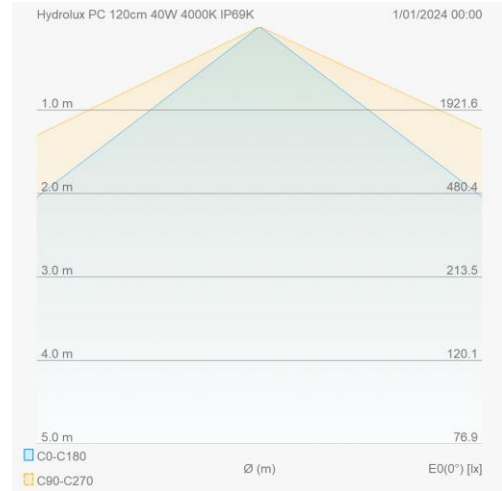
## Industrial Line - HWD

Artikelnummer HDPC12404MW - Hydrolux PC 1,2m 40W 4000K IP69K 5x2,5 sensor

### Lumen distributie



### Distance curve



### Specificaties sensor

Sensor type	Microwave	Sensor output	1-10V
Sensor merk	Haisen	Sensor instellen met	IR remote HDREMOTE
Sensor referentie	HD027VCR	Combi driver/sensor	Nee
Detectiehoek (°)	Ceiling 360/ Wall 15	Detectiehoogte (m)	2,5-6
Detectie diameter (m)	6	Sensor gevoeligheid (%)	25/50/75/100
Daglicht bereik (Lx)	2~400	Timer bereik	0~60m
Dim bereik (%)	10/20/30/50	Standby tijd	0~60m
Master/slave	Nee	Corridor functie	Ja

### Montage toebehoren

HDPENDM1	Hydrolux pendelset 1,5m	HDPENDM5	Hydrolux pendelset 5m
HDREMOTE	Hydrolux afstandbediening voor microwave sensor		

### Lastenboek omschrijving

De Hydrolux IP69K spatwaterdichte armaturen zijn uitermate geschikt voor omgevingen waarbij een hoge beschermingsgraad gewenst is. Bij extreme omgevingen denken we voornamelijk aan gesloten parkeergarages met veel uitlaatgassen, carwashes, veestallen, oplosmiddelhoudende omgevingen maar ook voor de voedingsindustrie is dit armatuur uitermate geschikt. (HACCP-conform). Versie met PC behuizing (IK10) of PMMA (IK08) behuizing die bestand is tegen chloor en ammoniak.

### Aansluitschema

