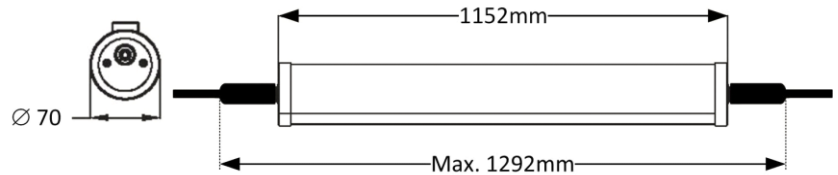


## Industrial Line - HWD

Artikelnummer HDPC12404UGRMW - Hydrolux PC 1,2m 40W 4000K IP69K 5x2,5 UGR 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
Frequentie (Hz)	50~60
Led vermogen (W)	39,9
Merk driver	Boke
Driver referentie	BK-BEN040-A035
Isolatieklasse	1
Doorvoerbedrading	Ja
Kabelingang mm <sup>2</sup>	0,75~2,5
Driver THD < (%)	10
Driver uitgangsstroom (mA)	200~350
Flicker free	Ja
SVM strobo effect	0,4
Inrush current	18A 226μs
C16 #	40

Voeding (Vdc)	200~264
Systeem vermogen (W)	42
Power factor	0,95
Driver inbegrepen	Ja
Driver CC/CV	CC
Driver in/extern	Intern
Doorvoerbedrading mm <sup>2</sup>	2,5
Driver efficiëntie (%)	91
Driver uitgangs voltage (VDC)	54~114
Dimbaar	Nee
PstLM flicker index	1
MTBF (Khrs)	500.000
B16 #	24
ENEC	Ja

### Lichttechnische eigenschappen

Reflector (°)	120
CRI >	80
SDCM <	3
Lm/W	130
Energie klasse	D
Levensduur L90B50	52.000
Ledchip	SMD2835

CCT (K)	4000~4000
UGR <	19
Lumen output (Lm)	5200
Fotobio klasse	RG0
Garantie (jaar)	5
Levensduur L80B50	75.000
Merk ledchip	Hongli

### Eigenschappen behuizing

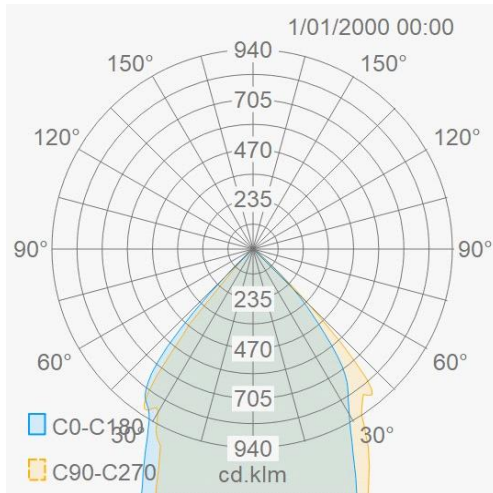
Afmetingen (mm)	1152x70x70 mm
Bruto gewicht (kg)	2,44
IP waarde	69K
Kleur	Alu
Diffuser	PC
UV bestendig	Ja
HACCP	Ja
Wartel	M20

Buitendiameter (mm)	70
Bulkverpakking	6
IK waarde	10
Behuizing	PC
Ta (°C)	-20~40
Glow wire test (°C)	850
Schroeven	RVS L316

## Industrial Line - HWD

Artikelnummer HDPC12404UGRMW - Hydrolux PC 1,2m 40W 4000K IP69K 5x2,5 UGR sensor

### Lumen distributie



### 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

