



Spatwaterdicht led armatuur HWDP Performance met power switch 25-30-36-40W en CCT switch 3000-4000-6000K, lengte van 120cm, IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK10 en voorgemonteerde rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm<sup>2</sup>. Lumenoutput tot 173lm/W. Uitgerust met flicker free driver. Ideaal voor lijnmontage en noodstroomcircuits. Geleverd inclusief rvs plafondbeugels, een M20 wartel voor lijnmontage en 2 invoertules voor bedrading via plafond. Driver, doorvoerbedrading en connectoren zijn gemonteerd in de basis van het toestel. De ledplaat en PC cover vormen één geheel waardoor de leds beschermt zijn tegen aanraken, een valbeveiliging met staalkabel is voorzien. MicroWave-sensor versie met 3-step dimming en dag/nacht-functie. Instelbaar met XXX-Remote of dip-switch op de sensor. Voorzien van 2,5W zelf- en autotest noodunit 3u, uitgerust met milieuvriendelijke LiFePO batterijen.

														
IP66	IK10	120	5	tot 173	0,95	> 100.000 L80	JA	80	3K-4K-6K		SMD2835	>28	JA	JA

### Technische eigenschappen

Referentie	HWD-PER1240PCSMWEM
EAN code	5404042513576
ETIM code	EC002892

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	42,1
LED vermogen (W)	40
Aansluitspanning (Vac)	200-240VAC
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	BOKE
Driver type	non-isolated
Dimbaar	
Flicker free	ja
Power factor	0,95
THD	8%
Driver output (V)	50-114/133VDC
Driver output (mA)	0,2-0,35A
Isolatieklasse	I
Energie klasse	B
Aantal op 16A B curve	28
Aantal op 16A C curve	46
Aantal op 16A D curve	65
Inrush current driver	18,6A/222µs

### Garantie en certificatie

ENEC	ja
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)

### Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	3K-4K-6K
Kleurweergave CRI	80
UGR	>28
Kleurvastheid SDCM	<5
Lumen output (Lm)	6920
Lm/W	173
Flux code	42 72 90 93 100
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	Hongli
Aantal LEDs	108
Fotobiologische klasse	RG0

### Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	1200x95x83mm
Gewicht (kg)	2,29
Kleur	grijs RAL7042
Werktemperatuur (°C)	-20~+40
IP waarde	IP66
IK waarde	IK10
UV bestendig	nee
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	240
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	

# DATASHEET

**HWD-PER1240PCSMWEM - HWDP per 1,2m PS 25-40W CTS 30-40-60k MW EM**

---

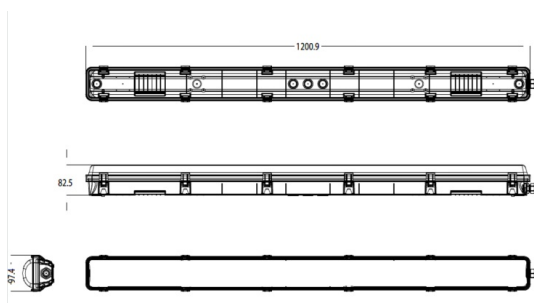
Lumen distributio

Distance curve:

Spectrum distributio

Lumendrop

### Afmetingen



### Aansluitschema