

















Spatwaterdicht led armatuur Hydron Advanced met power switch 25-31-40-50W en CCT switch 3000-4000K, lengte van 150cm, IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK08 en rvs clipsen. Voorzien van 4-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden met 4x1,5mm<sup>2</sup> doorvoerbedrading. Lumenoutput tot 160lm/W. Modulair design met mogelijkheid om sensoren en noodbatterijen zelf te monteren. Flicker free driver. Ideaal voor lijnmontage en noodstroomcircuits. Geleverd met rvs plafondbeugels en een wartel M20.

													
IP66	IK08	120	5	tot 160	0,9	80.000 L80B50	JA	80	3000-4000	DIM	SMD2835	NEE	JA

### Technische eigenschappen

Referentie	HYD-ADV1550PSCTS
EAN code	5404042513736
ETIM code	EC002892

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	55,55
LED vermogen (W)	50
Aansluitspanning (Vac)	220-240VAC
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	Howlonger
Driver type	LSM50A035T2-TP
Dimbaar	
Flicker free	ja
Power factor	0,9
THD	<15%
Driver output (V)	99-143VDC
Driver output (mA)	0,2-0,35A
Isolatieklasse	I
Energie klasse	C
Aantal op 16A B curve	13
Aantal op 16A C curve	19
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	24,4A/204µs

### Garantie en certificatie

ENEC	nee
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)

### Lichttechnische eigenschappen

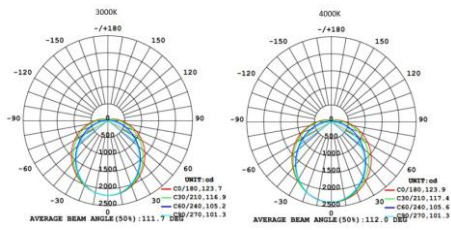
Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	3000-4000
Kleurweergave CRI	80
UGR	
Kleurvastheid SDCM	6
Lumen output (Lm)	8000
Lm/W	160
Flux code	
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	everlight
Aantal LEDs	400
Fotobiologische klasse	

### Afmeting en materiaal eigenschappen

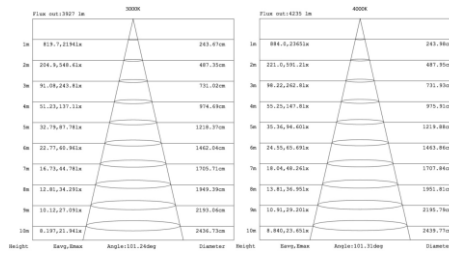
Afmetingen (LxBxH)	1500x96x86mm
Gewicht (kg)	1,91
Kleur	grijs RAL7044
Werktemperatuur (°C)	-20~+40
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	

## HYD-ADV1550PSCTS - Hydron adv 1,5m PS 25-31-40-50W, CS 30-40K mod

### Lumen distributio



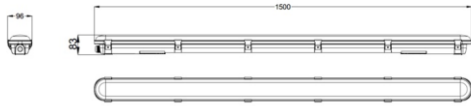
### Distance curve:



### Spectrum distributio

### Lumendrop

### Afmetingen



### Aansluitschema