


















Spatwaterdicht led armatuur HWDP IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK08 en voormonteerde rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm<sup>2</sup>. High output versie tot 150lm/W. Uitgerust met ENEC SELV driver, flicker free. Ideaal voor lijnmontage en noodstroomcircuits. Geleverd inclusief rvs plafondbeugels, twee M20 wartels voor lijnmontage en 2 invoertules voor bedrading via plafond. De behuizing is voorzien van 5 ingangen voor kabelinvoer 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. Sensor versie met 3-step dimming, instelbaar met universele IR handzender INT-REMOTE (optie) of dip-switch op de sensor. Maximum montagehoogte 8 meter!

														
IP66	IK08	120	5 JAAR	150	0,969	54.000 L90B50	JA	82	4000	PREFIX	PREFIX	25	JA	NEE

### Technische eigenschappen

Referentie	HWDP-60154HORF-8M
EAN code	5420076273897
ETIM code	EC002892

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	63
LED vermogen (W)	48
Aansluitspanning (Vac)	220-240
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	Boke
Driver referentie	BK-CWL060-1500A
Dimbaar	PREFIX
Flicker free	ja
Power factor	0,969
THD	<15%
Driver output (V)	30-42
Driver output (mA)	1500
Energie klasse	A+

### Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	1500x95x83mm
Gewicht (kg)	3,38
Kleur	lichtgrijs RAL7042
Werktemperatuur (°C)	-25~+45
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	90
Minimum bestelaantal	1

### Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	82
UGR	25
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	9000
Lm/W	150
Flux code	
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	Hongli
Aantal LEDs	395
Aantal op 16A C curve	10
Aantal op 16A D curve	18
Fotobiologische klasse	RG0

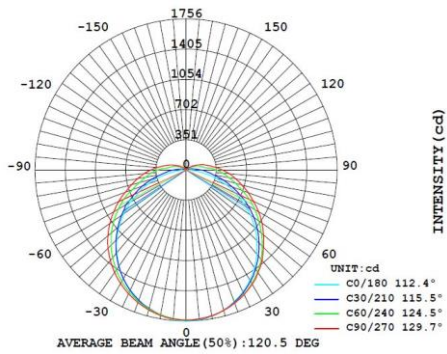
### Garantie en certificatie

Levensduur (u)	54.000 L90B50
Garantie (jaar)	5
ENEC	ja

### Instelmogelijkheden detectie

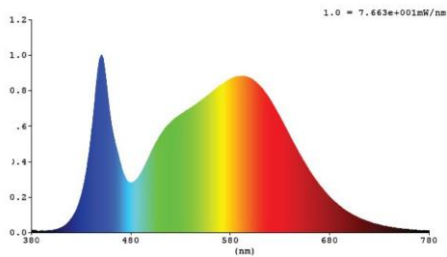
Detectie gebied	H=3,6mx8m
Tijd 100% output	10s/1m/5m/10m/15m
Daglicht sensor (lx)	off/10/30/50lx
Tijd dimniveau	1m/30m/60m/all
Dimniveau (%)	0/10/30/50%
Master/slave functie	nee

### Lumen distribution

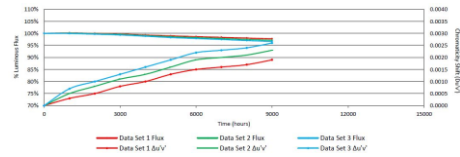


### Distance curve:

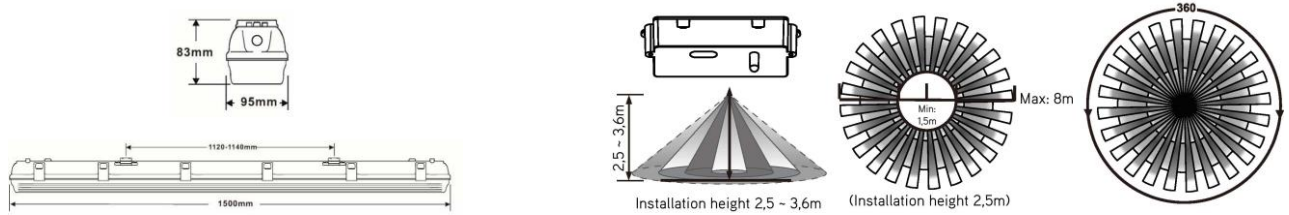
### Spectrum distribution



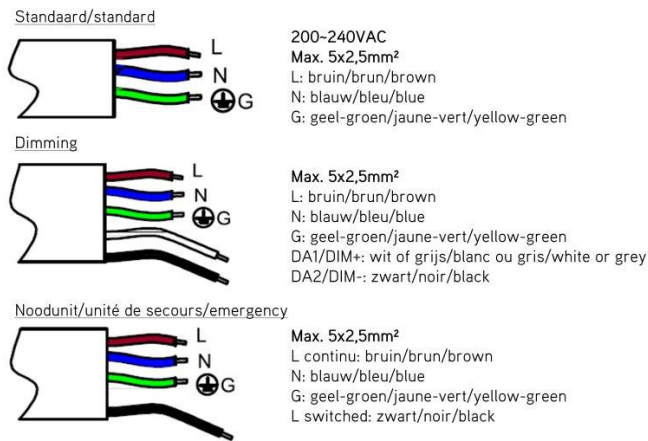
### Lumendrop



### Afmetingen



### Aansluitschema



Glow wire test 650°C

THD <15%

EMC EMISSION Compliance to EN55015,GB17743,EN61000-3-2 Class C(≥70% load),EN61000-3-3

TM-21	Lifetime	Temp Tc
L90	54000	53