


















Spatwaterdicht led armatuur HWDP IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK08 en voorgesneden rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm². High output versie tot 150lm/W. Uitgerust met ENEC SELV driver, flicker free. 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 4 meter!

														
IP66	IK08	120	5 JAAR	148	0,969	70.000 L80B10	JA	82	4000	PREFIX	PREFIX	25	JA	JA

Technische eigenschappen

Referentie	HWDP-50154HORF
EAN code	5420076264222
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	52,26
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-BHL050
Dimbaar	PREFIX
Flicker free	ja
Power factor	0,969
Aansluitkabel	-
Driver output (V)	30~42
Driver output (mA)	1250
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)	7100
Lm/W	148
Flux code	
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	
Aantal LEDs	330
Aantal op 16A C curve	10
Aantal op 16A D curve	18
Fotobiologische klasse	RG0

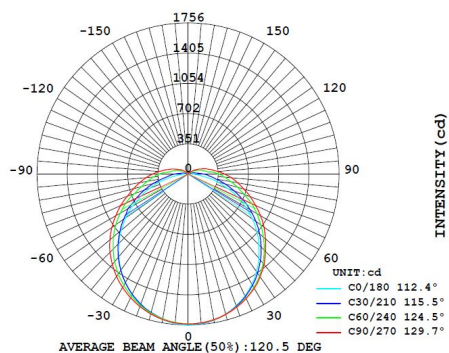
Garantie en certificatie

Levensduur (u)	70.000 L80B10
Garantie (jaar)	5
ENEC	ja

Instelmogelijkheden detectie

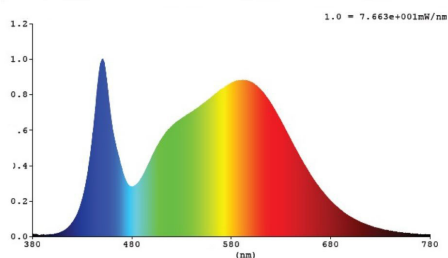
Detectie gebied	H=4mx8m
Tijd 100% output	10s/1m/5m/10m/15m/30m/60m
Daglicht sensor (lx)	10/30/50lx
Tijd dimniveau	1m/30m/60m/all
Dimniveau (%)	20/50/75/100%
Master/slave functie	nee

Lumen distribution

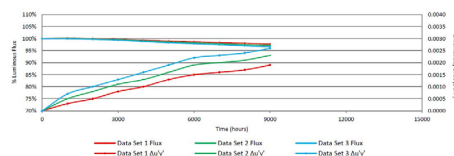


Distance curve:

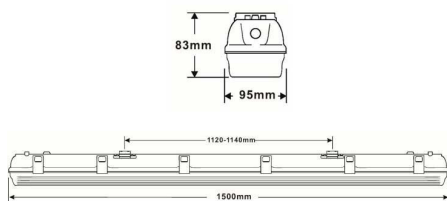
Spectrum distribution



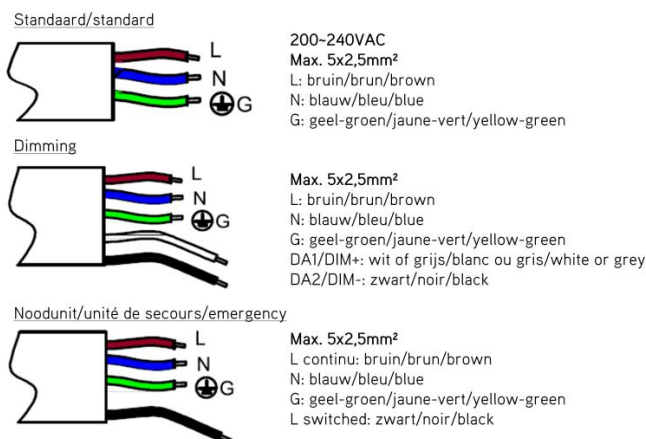
Lumendrop



Afmetingen



Aansluitschema



Glow wire test 650°C

THD <15%

TM-21	Lifetime	Temp Tc
L70B10	118609	55°C
L80B10	73311	55°C
L90B10	33069	55°C