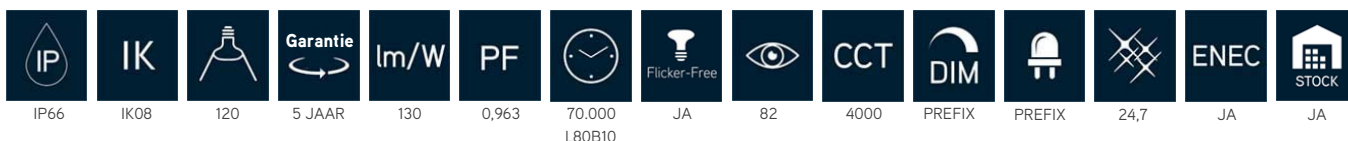




Spatwaterdicht led armatuur HWDP IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK08 en voorgemonteerde rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm². Lumenoutput tot 130lm/W bij 4000K (150lm/W versie in optie leverbaar). Uitgerust met ENEC SELV 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 4 meter!



Technische eigenschappen

Referentie	HWDP-36124RF
EAN code	5420076254476
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	35,96
LED vermogen (W)	36
Aansluitspanning (Vac)	220-240
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	Boke
Driver referentie	BK-CHL042
Dimbaar	PREFIX
Flicker free	ja
Power factor	0,963
Aansluitkabel	-
Driver output (V)	30~42
Driver output (mA)	1000
Energie klasse	A+

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	1200x95x83mm
Gewicht (kg)	1,62
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	24,7
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	4723
Lm/W	130
Flux code	42 72 90 93 100
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	
Aantal LEDs	240
Aantal op 16A C curve	20
Aantal op 16A D curve	28
Fotobiologische klasse	RG0

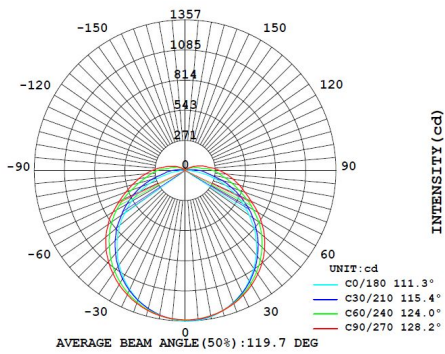
Garantie en certificatie

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

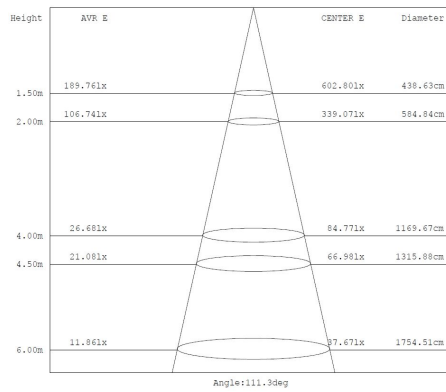
Instelmogelijkheden detectie

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

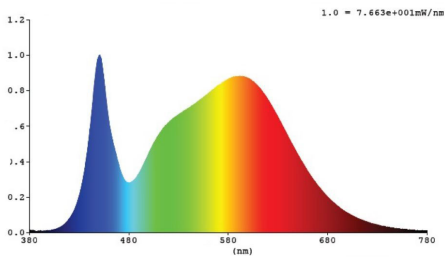
Lumen distribution



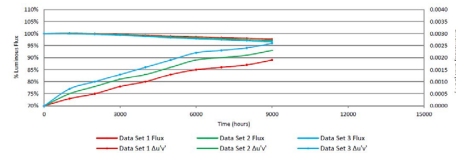
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop

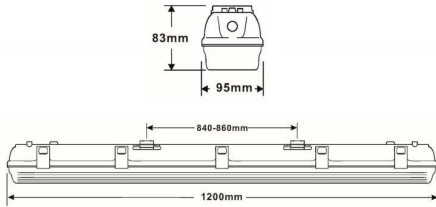


Accessoires

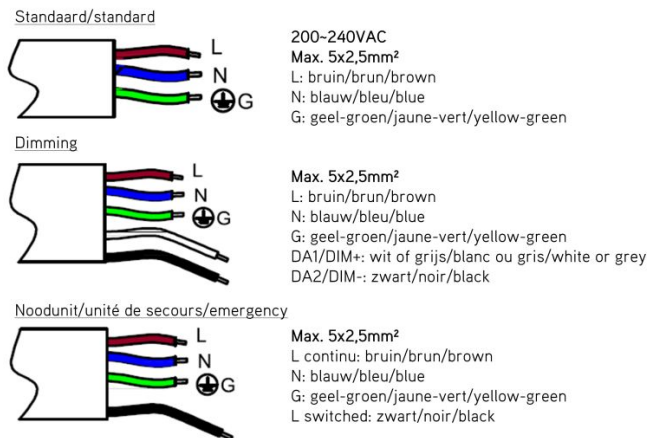
- HWDP-SUS HWDP pendelset 1,5m
- INT-REMOTE Integratech universal sensor remote control



Afmetingen



Aansluitschema



Glow wire test 650°C

THD <15%

TM-21	Lifetime	Temp Tc
L70B50	199001	55°C
L80B50	122084	55°C
L90B50	53951	55°C
L70B10	118609	55°C
L80B10	73311	55°C
L90B10	33069	55°C