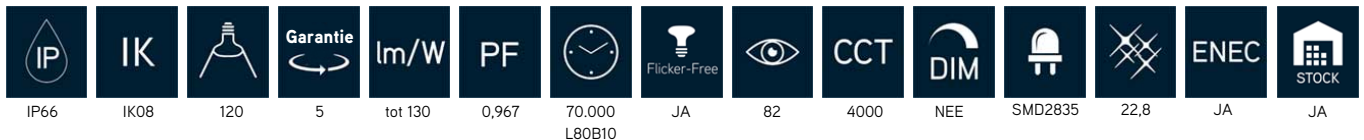




Spatwaterdicht led armatuur HWDP IP66 in polycarbonaat met opaal cover IK08 en voorgemonteerde rvs clipsen. Voorzien van 5-polige toolless aansluitconnector langs beide zijden en doorvoerbedrading van 2,5mm². Lumenoutput tot 130lm/W bij 4000K (150lm/W versie in optie leverbaar). Uitgerust met ENEC SELV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



Technische eigenschappen

Referentie	HWDP-18124
EAN code	5420076254421
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	18,9
LED vermogen (W)	18
Aansluitspanning (Vac)	220-240
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Driver merk	Boke
Driver type	BK-CHL024
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,967
Aansluitkabel	no
Driver output (V)	30-42
Driver output (mA)	500
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	24
Aantal op 16A D curve	38
Inrush current driver	<40A 120µs

Garantie en certificatie

ENEC	ja	
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)	
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

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	120
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	82
UGR	22,8
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	2551
Lm/W	130
Flux code	42 72 90 93 100
Ledchip	SMD2835

Ledfabrikant

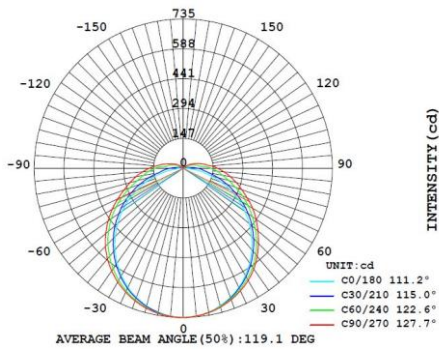
Aantal LEDs	240
Fotobiologische klasse	RG0

Afmeting en materiaal eigenschappen

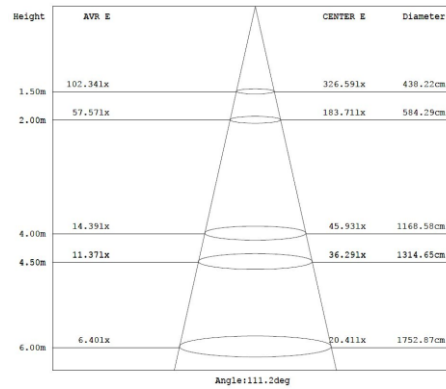
Afmetingen (LxBxH)	1200x95x83mm
Gewicht (kg)	1,62
Kleur	lichtgrijs RAL7042
Werktemperatuur (°C)	-25~+45
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	90
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

HWDP-18124 - HWDP 1,2m 18W 4000K IP66 5x2,5mm²

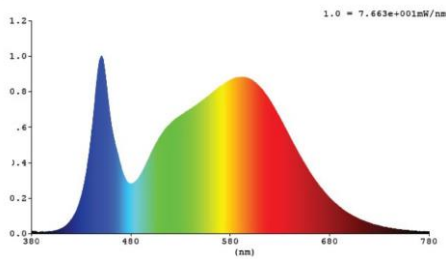
Lumen distribution



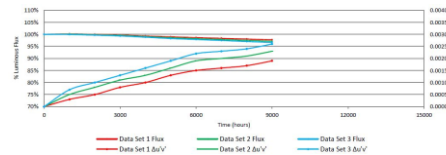
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop



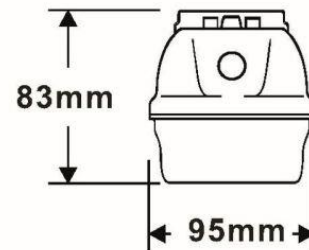
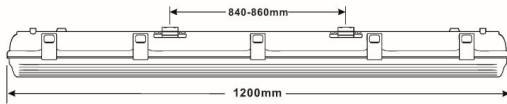
Accessoires

HWDP-SUS

HWDP pendelset 1,5m



Afmetingen



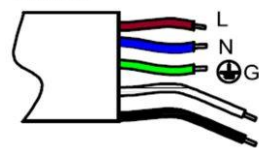
Aansluitschema

Standaard/standard



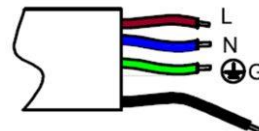
200~240VAC
Max. 5x2,5mm²
L: bruin/brun/brown
N: blauw/bleu/blue
G: geel-groen/jaune-vert/yellow-green

Dimming



Max. 5x2,5mm²
L: bruin/brun/brown
N: blauw/bleu/blue
G: geel-groen/jaune-vert/yellow-green
DA1/DIM+: wit of grijs/blanc ou gris/white or grey
DA2/DIM-: zwart/noir/black

Noodunit/unité de secours/emergency



Max. 5x2,5mm²
L continu: bruin/brun/brown
N: blauw/bleu/blue
G: geel-groen/jaune-vert/yellow-green
L switched: zwart/noir/black

Glow wire test 650°C

THD <15%