

LED inbouwschijnwerper WDX 5 en WDX 8

Inbouwschijnwerper WDX 5 en WDX 8, montage in wanddoorvoer WD 50. Accentverlichting voor vijvers en zwembijvers.

Type	Vermogen W	Spanning V	Kabel m	Kleur K	Licht-hoek	Klasse IP	Energie-label	Body	Art. nr.
WDX 5	5	24 V DC	7,5	3000	120°	68/1 m	A	316 L	301030
WDX 8	8	24 V DC	7,5	3000	120°	68/1 m	A	316 L	301034

Flensdiameter	Inbouw diameter	Totale lengte	Stroomkabel	Buitendiameter kabel
ø 45 mm	ø 30 mm	50 mm	2 x 0,75 mm ²	ø 7 mm - H05RN-F

- High-Power Led, warm wit 3000 K.
- Behuizing massief RVS 316 L.
- Vaste kabelverbinding, ingegoten Led module.
- 24 V-DC (gelijkstroom) veiligheidsspanning.
- 7,5 meter kabel.
- Ingebouwde spanningsbeveiliging.
- Toepassen met wanddoorvoer WD-50 901045 + insert 901046.

Garantie

2 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.

Optimaal aanlichten tot (m)							
Type	1	2	3	4	5	6	
WDX 5 en 8	■	■	■	■	■	■	



LED inbouwschijnwerper WDX 15

Inbouwschijnwerper, montage in wanddoorvoer WD 50.

Met de krachtige LED-WDX 15 inbouwschijnwerper wordt een zwembijver of zwembad prachtig uitgelicht.

Type	Vermogen W	Spanning V	Kabel m	Kleur K	Licht-hoek	Klasse IP	Energie-label	Body	Art. nr.
WDX 15	15	24 V DC	7,5	3000	120°	68/1 m	A	316 L	301031

Flensdiameter	Inbouw diameter	Totale lengte	Stroomkabel	Buitendiameter kabel
ø 120 mm	ø 50 mm	70 mm	2 x 0,75 mm ²	ø 7 mm - H05RN-F

- High-Power Led, warm wit 3000 K.
- Behuizing massief RVS 316 L.
- Vaste kabelverbinding, ingegoten Led module.
- 24 V-DC (gelijkstroom) veiligheidsspanning.
- 7,5 meter kabel.
- Ingebouwde spanningsbeveiliging.
- Toepassen met wanddoorvoer WD-50 901045.

Garantie

2 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.

Optimaal aanlichten tot (m)							
Type	1	2	3	4	5	6	
WDX 15	■	■	■	■	■	■	



LED inbouwschijnwerper WDX 50

Inbouwschijnwerper, eenvoudige montage in wanddoorvoer 110 (901085) voor aanlichten van grotere waterpartijen.

Type	Vermogen W	Spanning V	Kabel m	Kleur K	Licht-hoek	Klasse IP	Energie-label	Body	Art. nr.
WDX 50	50	24 V DC	7,5	3000	120°	68/1 m	A	316 L	301032

Flensdiameter ø mm	Inbouw diameter ø mm	Totale lengte mm	Stroomkabel	Buitendiameter kabel
ø 180 mm	ø 110 mm	30 mm	2 x 0,75 mm ²	ø 7 mm - H05RN-F

- High-Power Ledspot met 4 Led modules.
- Behuizing RVS 316 L.
- Vaste kabelverbinding.
- Ingegoten LED module.
- 24 V DC (gelijkstroom) veiligheidsspanning.
- 7,5 meter kabel.
- Ingebouwde spanningsbeveiliging.
- Hoge lichtopbrengst.
- Toepassen met wanddoorvoer 110 mm 901085.

Garantie

2 jaar garantie conform de algemene voorwaarden.

Optimaal aanlichten tot (m)								
Type	1	2	3	4	5	6		
WDX 50	■	■	■	■	■	■		



Overzicht benodigde onderdelen voor montage inbouw-ledspot WDX inbouw



Per spot nodig	WDX 5 en WDX 8	WDX 15	WDX 50	Art. nr.
Wanddoorvoer WD 50	1	1	–	901045
Kogelinstromer	1	–	–	901046
Kabelsealer 6 > 10 mm	1	1	1	901047
PVC buis ø 50 mm	1	1	–	904099
PVC lijmsok ø 50 mm	1	1	–	901022
Wanddoorvoer 110	–	–	1	901095
PVC verloopsok 110 x 50	–	–	1	904165
PVC buis 110 mm	–	–	1	904102

De PVC buis 50 en 110 worden op standaardlengte geleverd en moeten op gewenste lengte gezaagd worden. 1 tot 2 meter kabel van de totale kabellengte voor de kabelsealer in de buis aanbrengen. De spot kan dan altijd gemakkelijk uit de wanddoorvoer genomen worden, indien dat nodig zou zijn.

Kabelsealer



Kogelinstromer



Wanddoorvoer 50



Transformatorkast met ingebouwde transformator

Om netspanning 230 V om te zetten naar veilige 24 V DC gelijkstroom.

Kies de juiste transformator bij het aantal spots wat aangesloten wordt. Hanteer tabel max. aansluitvermogen om piekspanning bij opstarten en kabelweerstand te voorkomen.

Type	Spanning IN	Spanning UIT	Vermogen W	Aansluitvermogen max. W	Art. nr
Power DC 35	230 V	24 V DC	35 W	25	FT 90311
Power DC 60	230 V	24 V DC	60 W	45	FT 90312
Power DC100	230 V	24 V DC	100 W	80	FT 90316
Power DC150	230 V	24 V DC	150 W	120	FT 90318

- Kunststof kast 24 x 19 x 9 cm, wandmontage, IP 56.
- 1 vrije PG wartel aansluiting voor voedingskabel 24 V.
- 1 voedingskabel 1,5 m met stekker 230 V.



Kabelverdeeldozen



Mini tube 2



Mini box 4



Connect 6

Waterdichte verdeeldozen, voor aansluiting onderwaterspots en voedingskabel naar de transformator.

Type	Kabeldiameter	Afmeting	Klasse	Art. nr
Mini-Tube 2	7 - 12 mm	68 x 23 mm	IP 68 / 1m	909012
Mini-Box 4	7 - 14 mm	108 x 65 mm	IP 68 / 1m	909013
Connect 6B1	6,5 - 11 mm	160 x 45 mm	IP 68 / 1m	909008
Connect 6B2	9,5 - 13 mm	170 x 45 mm	IP 68 / 1m	909009

Neopreen stroomkabel H07RN-F



Stroomkabeltabel max. lengte in meters bij 24 V DC spanning.

Kerndiameter (mm ²)	Buitendiameter ø mm	Stroomverbruik tot en met:					Art. nr. per mtr.
		20W	50W	100W	150W	300W	
2 x 1,0	8,3	40	17	8,5	5,5	3	909019
2 x 1,5	8,8	65	25	12,5	8,5	4,5	909006
2 x 2,5	10,4	105	42	21	14	7	909005