

8 (62) X a

**Spatwaterdichte opbouwschakelaars IP55 wartelinvoer**

Uitvoering:  
Standaarduitvoering  
Wartelinvoer

Grijs X a **10 A**● **Wisselschakelaar**

- IP55 Opbouw / Spatwaterdicht
- Wartelinvoer

Aantal ingangen		1	2	3	1	1	2	1	2	3
Mechanismen		enkel	dubbel	dubbel	enkel	enkel	enkel	enkel	enkel	enkel
Aantal		1	1	1	1	1				
	Horizontaal						2			
	Verticaal							2	2	2
Verlichting					●	●				
Controle						●				
<b>Materieel</b>										
Mechanismen		5,37	10,98	10,98	13,17	13,17	10,74	10,74	10,74	10,74
Montagehulpstukken		0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,79	0,79	0,79	0,79
Lampjes					4,69	4,69				
Opbouwdoos		3,69	5,31	6,81	3,69	3,69	8,10	6,45	8,10	10,21
<b>Arbeid</b>		<b>18,82</b>	<b>19,77</b>	<b>20,06</b>	<b>19,77</b>	<b>19,77</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>
Calculatienorm arbeid		0,443	0,465	0,472	0,465	0,465	0,487	0,487	0,487	0,487
<b>Totaal</b>		<b>28,27</b>	<b>36,45</b>	<b>38,25</b>	<b>41,70</b>	<b>41,70</b>	<b>40,34</b>	<b>38,68</b>	<b>40,34</b>	<b>42,44</b>

Wit X a **10 A**● **Wisselschakelaar**

- IP55 Opbouw / Spatwaterdicht
- Wartelinvoer

Aantal ingangen		1	2	3	1	1	2	1	2	3
Mechanismen		enkel	dubbel	dubbel	enkel	enkel	enkel	enkel	enkel	enkel
Aantal		1	1	1	1	1				
	Horizontaal						2			
	Verticaal							2	2	2
Verlichting					●	●				
Controle						●				
<b>Materieel</b>										
Mechanismen		5,90	12,08	12,08	14,40	14,40	11,81	11,81	11,81	11,81
Montagehulpstukken		0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,79	0,79	0,79	0,79
Lampjes					4,69	4,69				
Opbouwdoos		3,69	5,31	6,81	3,69	3,69	8,10	6,45	8,10	10,21
<b>Arbeid</b>		<b>18,82</b>	<b>19,77</b>	<b>20,06</b>	<b>19,77</b>	<b>19,77</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>
Calculatienorm arbeid		0,443	0,465	0,472	0,465	0,465	0,487	0,487	0,487	0,487
<b>Totaal</b>		<b>28,81</b>	<b>37,54</b>	<b>39,35</b>	<b>42,93</b>	<b>42,93</b>	<b>41,41</b>	<b>39,75</b>	<b>41,41</b>	<b>43,51</b>

© ASPEN INDEX

Tel 03 281 33 68

2177 Fax 03 230 58 54

Nieuwbouw  
jan/08

41

- Grijs** X a **10 A** ● **Tweepolige schakelaar**
- **IP55** Opbouw / Spatwaterdicht
  - **Wartelinvoer**

Aantal ingangen		1	2		1	1	2	1	2	3
Mechanismen		enkel	enkel		enkel	enkel	enkel	enkel	enkel	enkel
Aantal		1	1		1	1				
	Horizontaal						2			
	Verticaal							2	2	2
Verlichting					●					
Controle						●				
<b>Materieel</b>										
Mechanismen		9,00	9,00		17,26	17,26	18,01	18,01	18,01	18,01
Montagehulpstukken		0,40	0,40		0,40	0,40	0,79	0,79	0,79	0,79
Lampjes					4,69	4,69				
Opbouwdoos		3,69	5,31		3,69	3,69	8,10	6,45	8,10	10,21
<b>Arbeid</b>		<b>18,82</b>	<b>19,77</b>		<b>19,77</b>	<b>19,77</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>
Calculatienorm arbeid		0,443	0,465		0,465	0,465	0,487	0,487	0,487	0,487
<b>Totaal</b>		<b>31,91</b>	<b>34,47</b>		<b>45,80</b>	<b>45,80</b>	<b>47,61</b>	<b>45,95</b>	<b>47,61</b>	<b>49,71</b>

- Wit** X a **10 A** ● **Tweepolige schakelaar**
- **IP55** Opbouw / Spatwaterdicht
  - **Wartelinvoer**

Aantal ingangen		1	2				2	1	2	3
Mechanismen		enkel	enkel				enkel	enkel	enkel	enkel
Aantal		1	1							
	Horizontaal						2			
	Verticaal							2	2	2
Verlichting										
Controle										
<b>Materieel</b>										
Mechanismen		9,91	9,91				19,82	19,82	19,82	19,82
Montagehulpstukken		0,40	0,40				0,79	0,79	0,79	0,79
Opbouwdoos		3,69	5,31				8,10	6,45	8,10	10,21
<b>Arbeid</b>		<b>18,82</b>	<b>19,77</b>				<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>	<b>20,71</b>
Calculatienorm arbeid		0,443	0,465				0,487	0,487	0,487	0,487
<b>Totaal</b>		<b>32,82</b>	<b>35,38</b>				<b>49,42</b>	<b>47,76</b>	<b>49,42</b>	<b>51,53</b>