

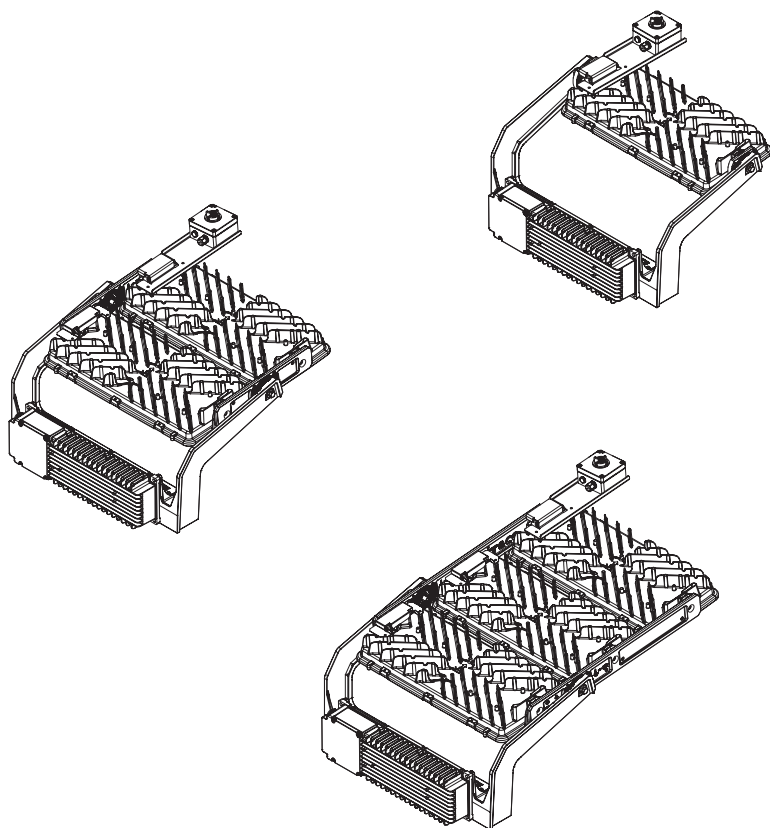
Floodlight FL 11

Zhaga

5XA77981...B

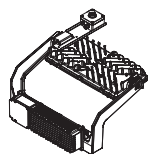
5XA77982...B

5XA77983...B

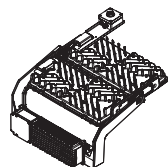


siteco

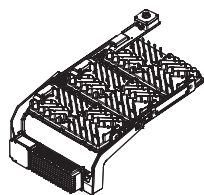
5XA77983...



5XA77981...

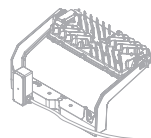


5XA77982...



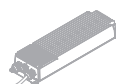
5XA77963...

5XA77973...



5XA7791...

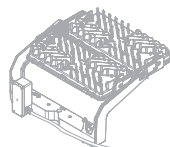
5XA7792...



$L = \leq 150\text{m}$

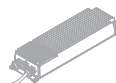
5XA77961...

5XA77971...



5XA7791...

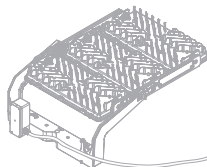
5XA7792...



$L = \leq 150\text{m}$

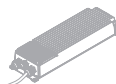
5XA77962...

5XA77972...



5XA7791...

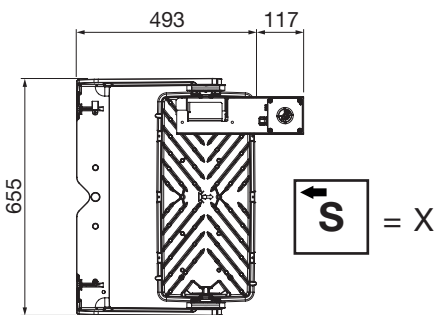
5XA7792...



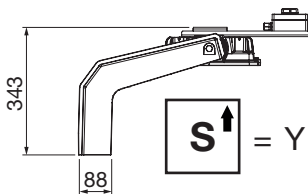
$L = \leq 150\text{m}$

5XA779 . 3...

[mm]



$S^{\uparrow} = 0.09\text{m}^2$



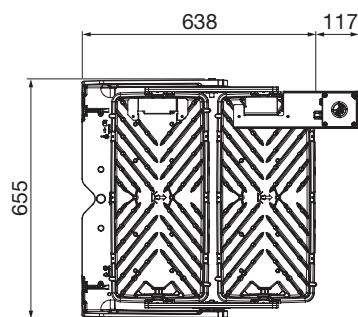
		X	Y
	5°	0.16m²	0.29m²
	10°	0.17m²	0.29m²
	15°	0.18m²	0.29m²
	20°	0.19m²	0.29m²
	30°	0.21m²	0.28m²
	50°	0.23m²	0.26m²
	60°	0.24m²	0.24m²
	70°	0.25m²	0.23m²

		X	Y
	5°	0.12m²	0.23m²
	10°	0.13m²	0.23m²
	15°	0.14m²	0.23m²
	20°	0.15m²	0.23m²
	30°	0.17m²	0.22m²
	50°	0.19m²	0.20m²
	60°	0.20m²	0.18m²
	70°	0.21m²	0.17m²

	kg
5XA77983...	≤18.5
5XA77963...*	≤11.0
5XA77973...*	≤11.0

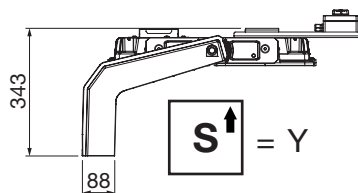
*without driver

5XA779 . 1...

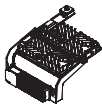


$\boxed{S \leftarrow} = X$

$\boxed{S \uparrow} = 0.11m^2$



$\boxed{S \uparrow} = Y$

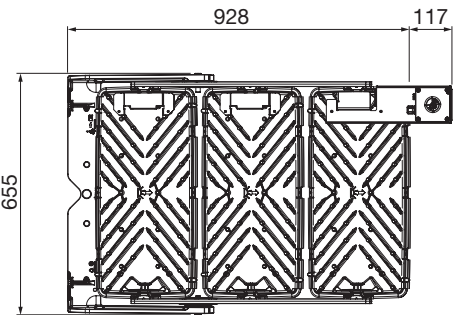
		X	Y
	5°	0.17m²	0.45m²
	10°	0.20m²	0.45m²
	15°	0.23m²	0.45m²
	20°	0.25m²	0.44m²
	30°	0.27m²	0.42m²
	50°	0.31m²	0.37m²
	60°	0.32m²	0.33m²
	70°	0.33m²	0.29m²

		X	Y
	5°	0.15m²	0.39m²
	10°	0.17m²	0.39m²
	15°	0.19m²	0.39m²
	20°	0.21m²	0.39m²
	30°	0.25m²	0.37m²
	50°	0.31m²	0.32m²
	60°	0.33m²	0.27m²
	70°	0.33m²	0.23m²

	 kg
5XA77981...	≤25.4
5XA77961...*	≤17.6
5XA77971...*	≤17.6

*without driver

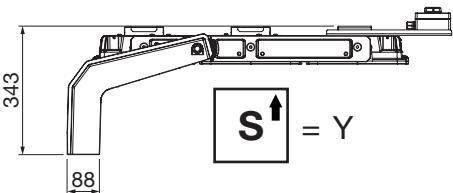
5XA779 . 2...



= X



= 0.13m²



= Y

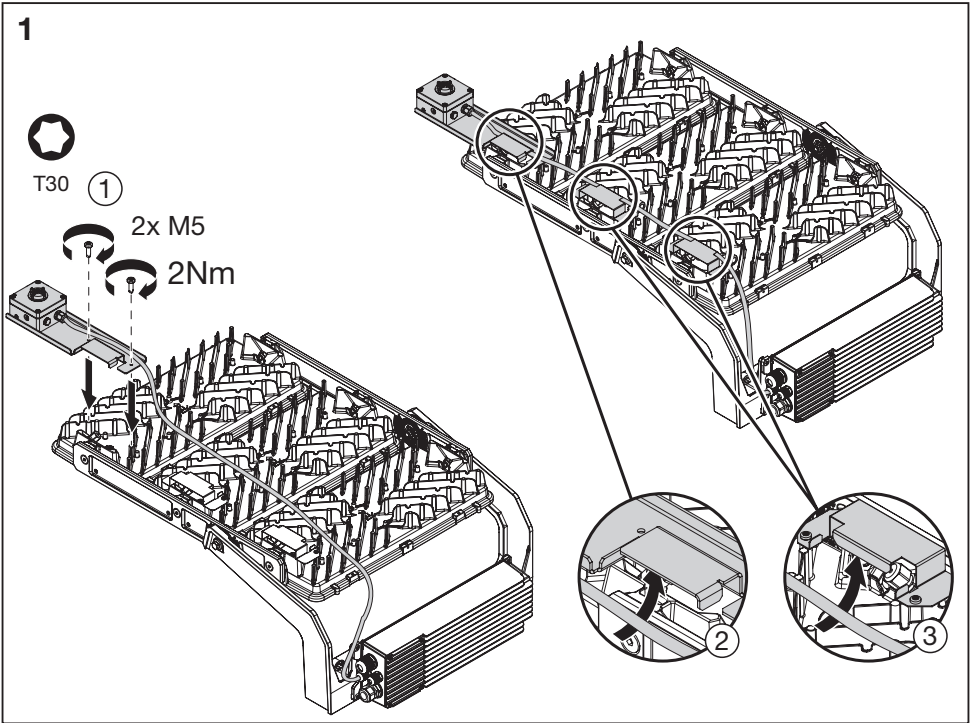
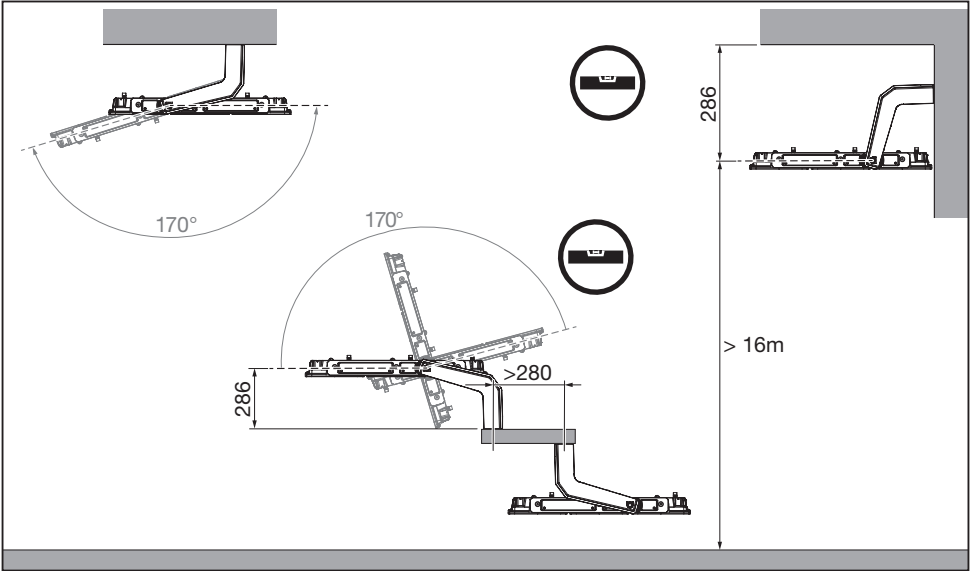
	X	Y
5°	0.18m²	0.62m²
10°	0.23m²	0.62m²
15°	0.28m²	0.61m²
20°	0.31m²	0.60m²
30°	0.36m²	0.58m²
50°	0.44m²	0.49m²
60°	0.48m²	0.42m²
70°	0.49m²	0.34m²

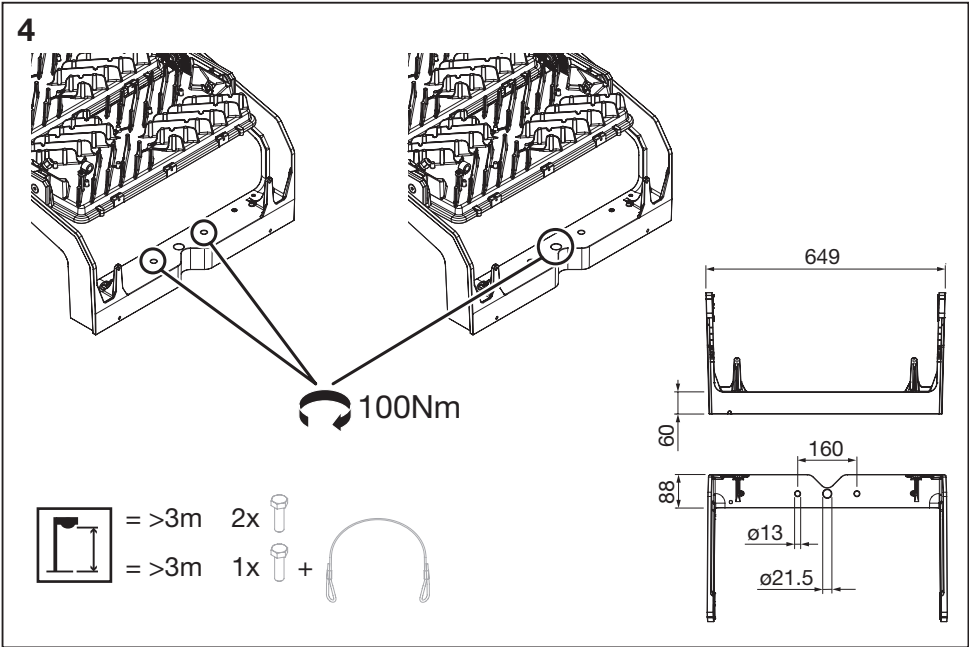
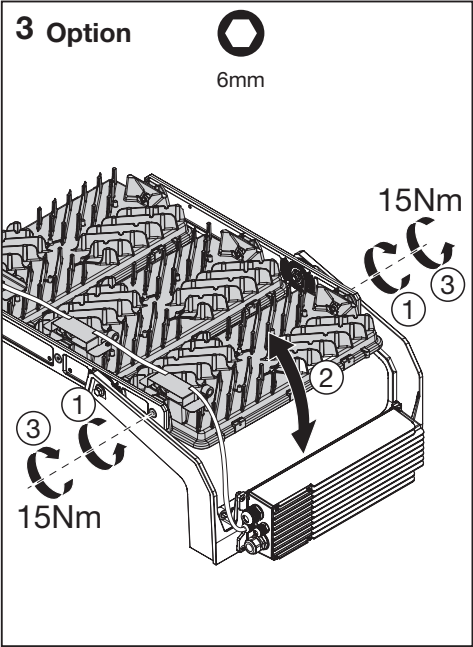
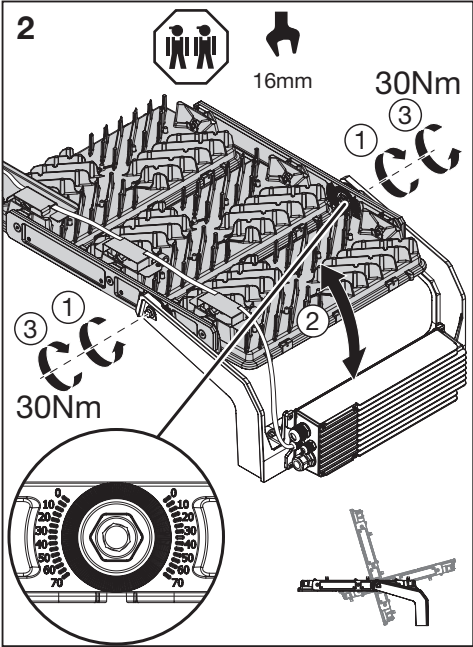
	X	Y
5°	0.16m²	0.56m²
10°	0.20m²	0.56m²
15°	0.24m²	0.55m²
20°	0.27m²	0.54m²
30°	0.34m²	0.53m²
50°	0.44m²	0.43m²
60°	0.48m²	0.36m²
70°	0.49m²	0.28m²

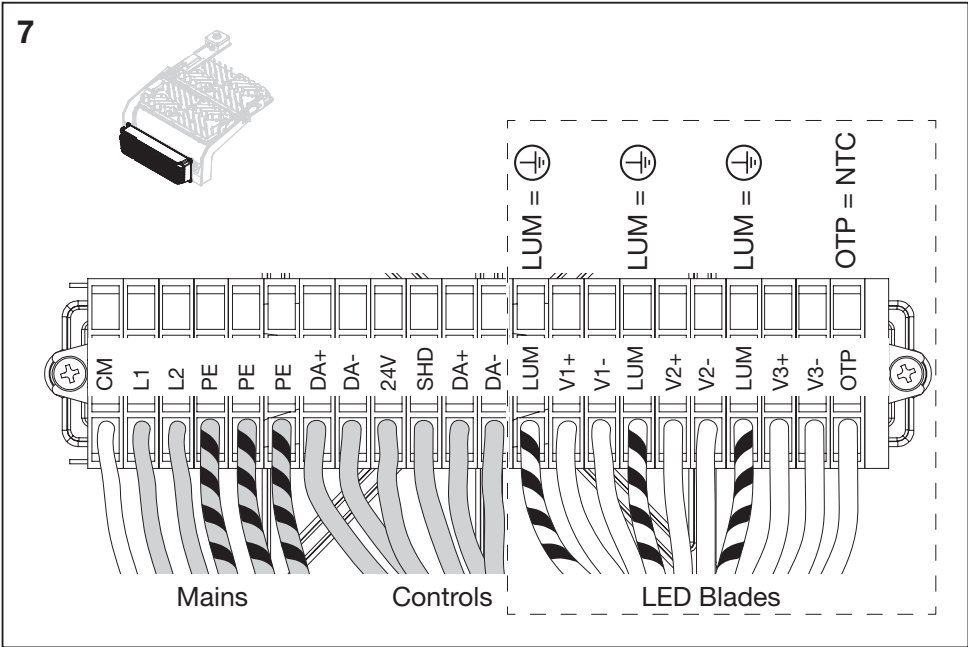
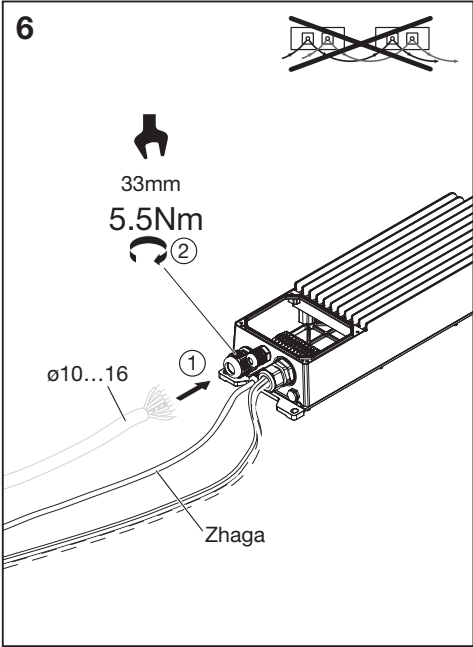
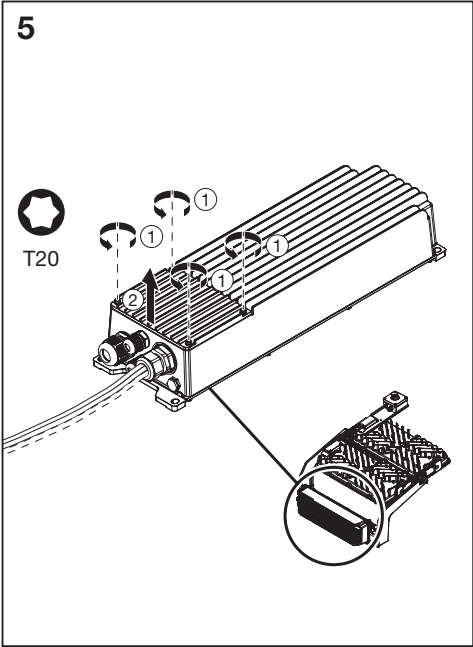
	kg
5XA77982...	≤31.4
5XA77962...*	≤24.0
5XA77972...*	≤24.0

*without driver

5XA779 A .	X	✓	X
5XA779 B .	✓	✓	X
5XA779 F .	X	✓	X
5XA779 G .	X	✓	X
5XA779 I .	X	✓	X
5XA779 K .	✓	✓	X
5XA779 L .	✓	✓	X

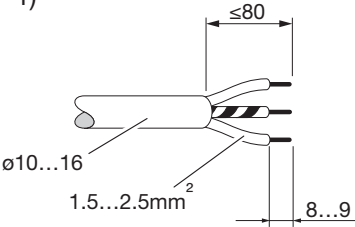






5XA7798...		CM	L1	L2				DA- IN	DA- IN	24V	SHD	DA+ OUT	DA+ OUT
MAINS 220-240V	3		X	N									
MAINS 380-400V	3		X	X									

1)



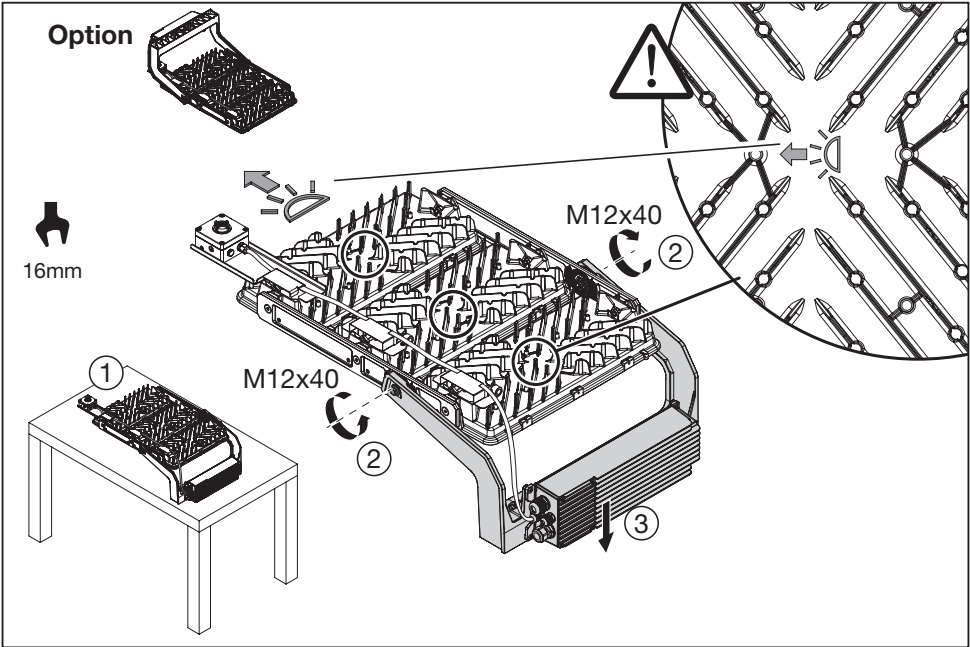
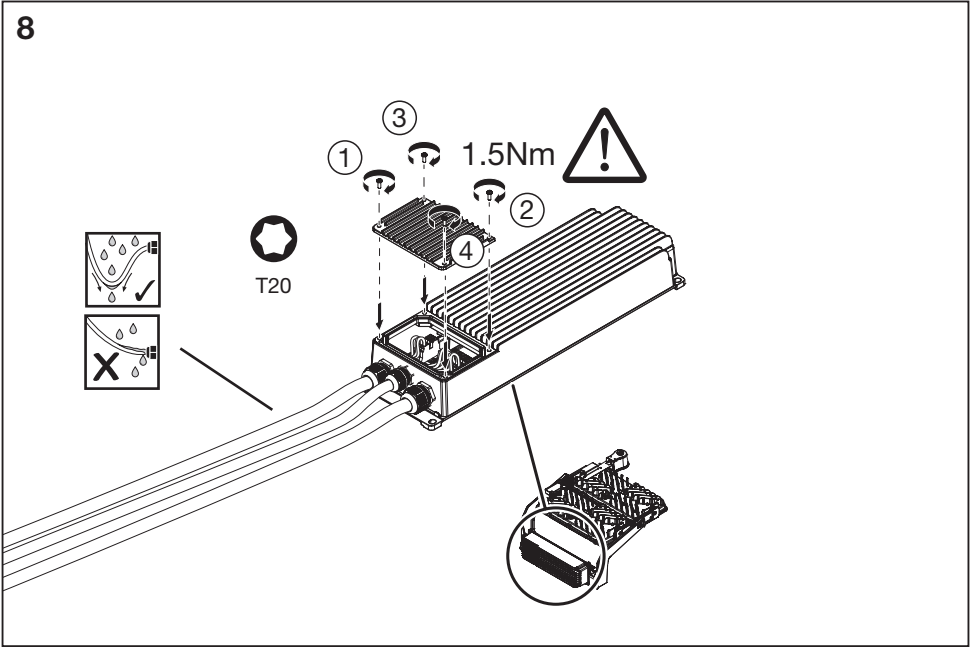
2)

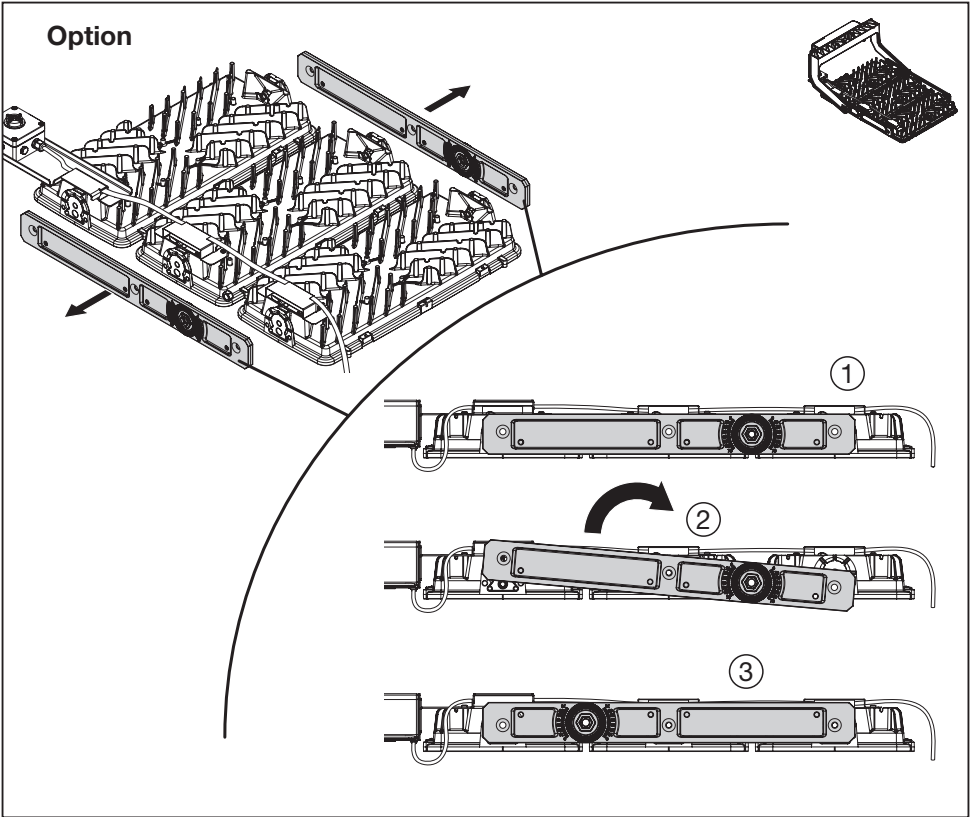
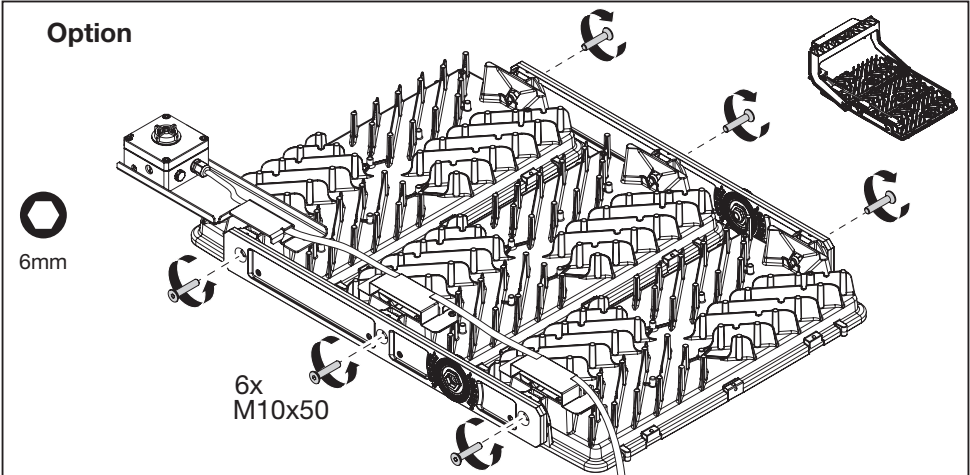
Driver box Features	
lin (Mains 220V-240V)	8.6A
lin (Mains 380V-400V)	4.7A
Inrush (220V-240V)	-
Inrush (380V-400V)	≤3.66A²s pulse width <28ms at 415Vac
Power Factor	>0.9 as of min. level at 230Vac
Surge Protection	10kV
Maximum Heat Dissipation	85W

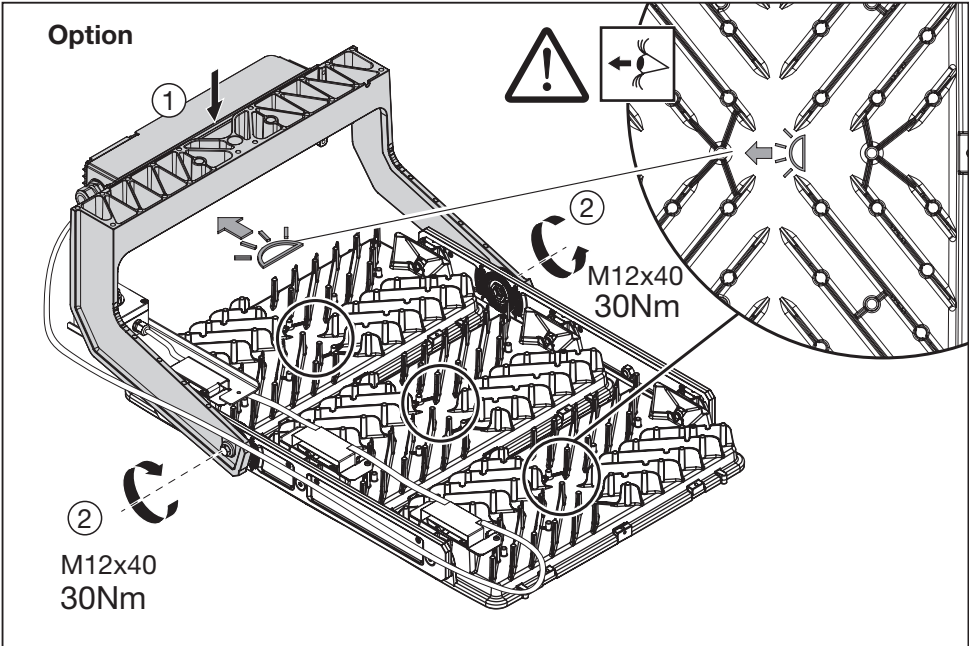
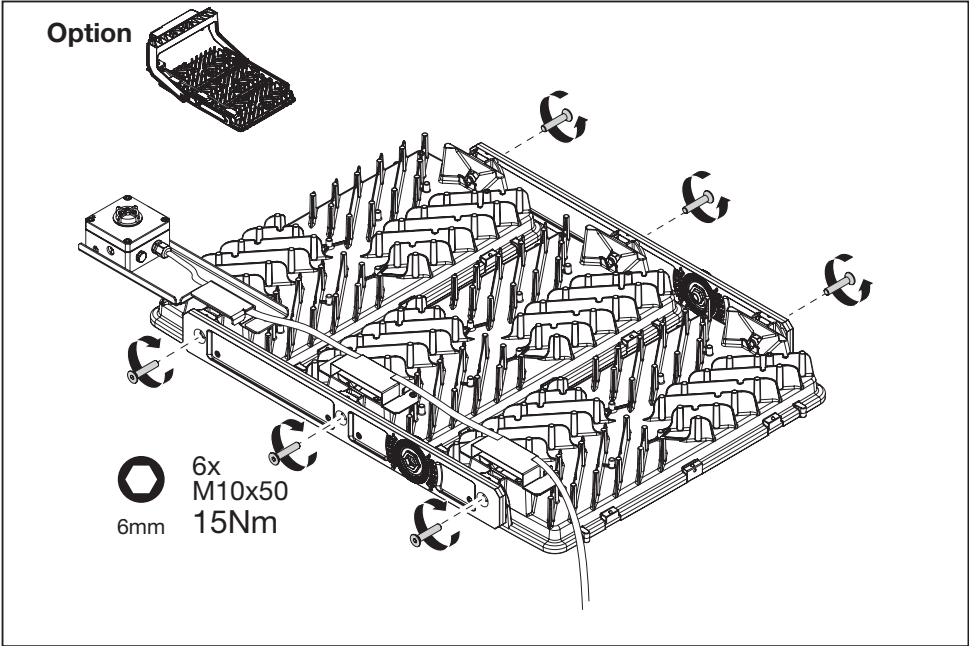
3)

		RECOMMENDED CABLE TYPE	CONNECTOR SECTION MAX
MAINS Cable	M25	H07RN-F 450V/750V	1.5...2.5mm²

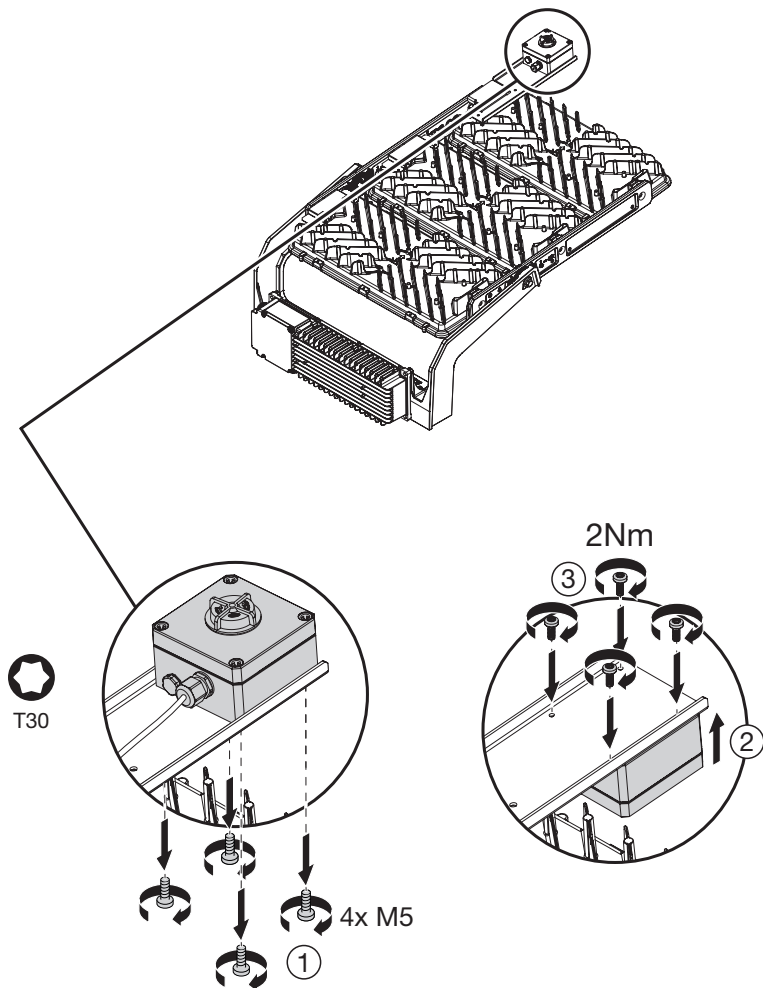
Number of units per MCB	400VAC			
	220Vac	L1	L2	L3
B10	0	0	0	0
B16	1	1	1	1
B20	1	1	1	1
B25	1	1	1	1
C10	0	0	0	0
C16	1	1	1	1
C20	1	1	1	1
C25	1	2	2	2

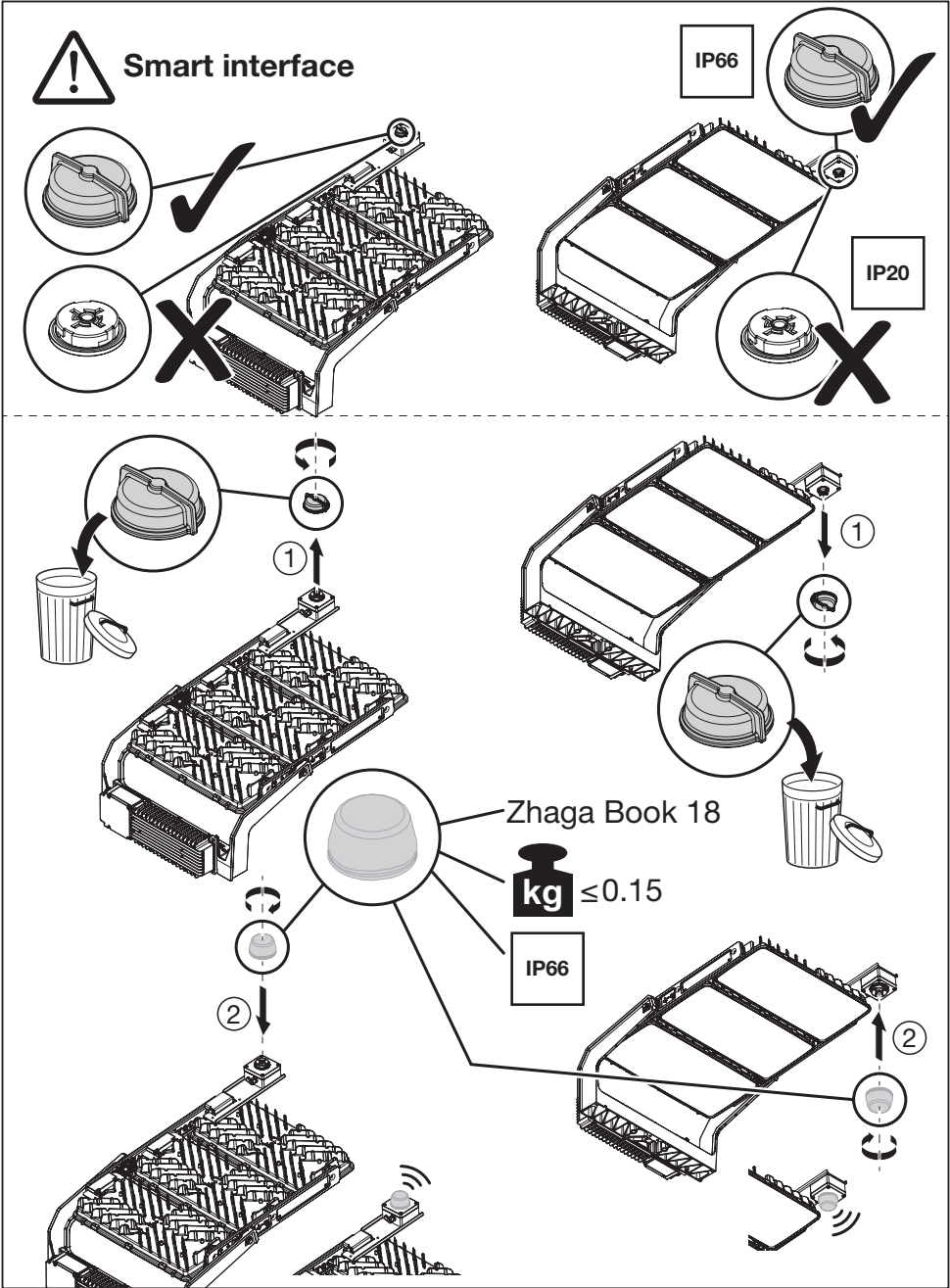




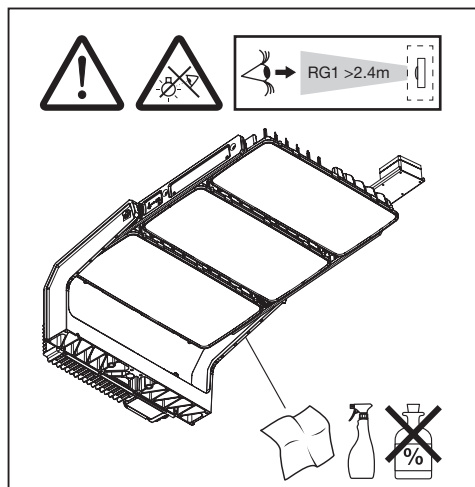


Option





Floodlight FL 11 - Zhaga



5XA779 .. 1...	D
5XA779 .. 2...	D
5XA779 .. 3...	D
5XA779 .. 5...	D
5XA779 .. 6...	D
5XA779 .. 7...	D
5XA779 .. 4...	E

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D und E.

This product contains a light source of energy efficiency class D and E.



Ⓢ Außer Reichweite installieren. Ⓢ Only to be installed outside arms reach. Ⓢ Peut seulement être installé à l'extérieur sous abri. Ⓢ Da installare esclusivamente fuori dalla portata delle braccia. Ⓢ Sólo puede instalarse fuera del alcance de los brazos. Ⓢ Instalar apenas fora do alcance das pessoas. Ⓢ Να τοποθετείται έτσι, ώστε να μην πιάνεται με τα χέρια. Ⓢ Mag alleen geïnstalleerd worden buiten aanraakbereik. Ⓢ Får installeras endast utom räckhåll. Ⓢ Asennetaan kosketusetäisyyden ulkopuolelle. Ⓢ Skal installeres på et ikke lett tilgjengelig sted. Ⓢ Må kun installeres uden for armens rækkevidde. Ⓢ Instaloivat pouze mimo dosah paží. Ⓢ Только для монтажа на расстоянии больше вытянутой руки. Ⓢ Csak kézzel elérhetetlen területre szerelhető. Ⓢ Instalować wyłącznie na odległość większą niż zasięg ramion. Ⓢ Įstaloav' len na miesto mimo dosahu. Ⓢ Namestite izven dosega rok. Ⓢ Kolayca ulaşılamayacak bir yere kurulmalıdır. Ⓢ Installirati samo izvan dohvata ruke. Ⓢ A se instala doar în locuri fara acces. Ⓢ Может да се инсталира на места, където не може да се достигне. Ⓢ Vălista installeerides käega puudutamise võimalus. Ⓢ Galima montuoti tik didesniu atstumu nei pasiekia ranka. Ⓢ Uzstādīt tikai ar roku nesasniedzamā attālumā. Ⓢ Treba da se instalīše samo van dohvata ruke. Ⓢ Тільки для монтажу поза межами досяжності. Ⓢ тек кол жетпейтін жерге орнатылуы керек.



RG1 > 2.4m

Ⓢ Durch entsprechende Positionierung der Leuchte sollte vermieden werden, dass jemand für längere Zeit aus einem Abstand von weniger als ---m direkt in die Leuchte schaut. Ⓢ The luminaire should be positioned so that prolonged staring into the luminaire at a distance closer than ---m is not expected. Ⓢ Le luminaire doit être positionné de façon à ce que personne ne puisse le fixer du regard de manière prolongée à une distance inférieure à ---m. Ⓢ Posizionare l'apparecchio di illuminazione in modo da evitare di guardarvi a lungo ad una distanza inferiore a ---m. Ⓢ La luminaria debe colocarse de tal manera que no está previsto que se mire a la misma directamente de forma prolongada a una distancia inferior a ---m. Ⓢ A luminária deve ser posicionada de forma a que não seja expectável olhar prolongadamente para a luminária a uma distância inferior a ---m. Ⓢ Το φωτιστικό πρέπει να τοποθετείται έτσι ώστε να αποφευχθεί παρατεταμένη οπτική επαφή από απόσταση μικρότερη των --- μέτρων. Ⓢ De armatuur moet zo worden geplaatst dat langdurig staren in de armatuur op een afstand van minder dan ---m niet wordt verwacht. Ⓢ Armaturen bör placeras så att man inte förväntas kunna titta långvarigt in i armaturen på ett avstånd närmare än ---m. Ⓢ Valaisin on sijoitettava siten, että sen pitkäaikainen tarkastelu ---m metriä lähempää ei ole odotettavissa. Ⓢ Plasser lampen slik at det ikke er mulig å stirre inn i lampen over lengre tid på en avstand nærmere enn ---m. Ⓢ Armaturet skal plasseres således, at det ikke er muligt at kigge ind i armaturet i længere tid på en afstand, som er mindre end ---m. Ⓢ Svitidlo má byť umiestnené tak, aby v prípade delšího pohľadu do svitidla vzdialenosť medzi osobou a svitidlom bola minimálna ---m. Ⓢ Светильник должен быть расположен так, чтобы возможность длительного взгляда внутрь на расстоянии менее ---m была минимальной Ⓢ A lámpatest helyzetének beállításakor nem kell azzal számolni, hogy valaki ---m-nél közelebből. Ⓢ Oprava powinna być tak montowana, aby długotrwała, bezpośrednia obserwacja oprawy nie była możliwa z odległości bliższej niż ---m. Ⓢ Svitidlo musí byť umiestnené tak, aby sa osoba v prípade dlhšieho pozerania na sa svitidlo nenachádzala vo vzdialenosti menšej ako ---m. Ⓢ Svetilo je treba namestiti tako, da ni mogoče pričakovati daljšega strmenja vanj na razdalji, krajši od ---m. Ⓢ Ajdinlatma, ---m metreden daha yakin bir mesafeden işikligä uzun süre doğrudan bakılmayacak şekilde konumlandırılmalıdır. Ⓢ Svie-tylku treba postaviti na način da se ne očekuje duže gledanje u svjetiljku na udaljenosti bližoj od ---m. Ⓢ Corpul de iluminat trebuie poziționat astfel încât uitatul direct în lumina la o distanță mai mică de ---m să nu fie posibil. Ⓢ Осветителното тяло трябва да е разположено така, че да се избягва продължително виждане в него от разстояние по-малко от ---m. Ⓢ Valgusti peab olema paigutatud nii, et pikaajaline jälgimine ---m kauguse pealt oleks välistatud. Ⓢ Šviestuvus turi būti sumontuotas taip, kad galimas tiesioginis žiūrėjimo atstumas būtų ne mažesnis kaip ---m. Ⓢ Gaismekli jānovieto tā, lai nenotiktu ilgstoša skatīšanās uz to attālumā, kas mazāks par ---m. Ⓢ Svetiljka treba biti postavljena tako da duže gledanje u svjetiljku sa udaljenosti manje od ---m nije moguće. Ⓢ Світильник має бути розташований таким чином, щоб візуальне продовження світильника було на відстані не менше ---m. Ⓢ Шамдалды ұзақ уақыт бойы жақынан қарамау шамдалды ---м-ден қашық орналастыру керек.

