

Floodlight FL 11

5XA77911...B

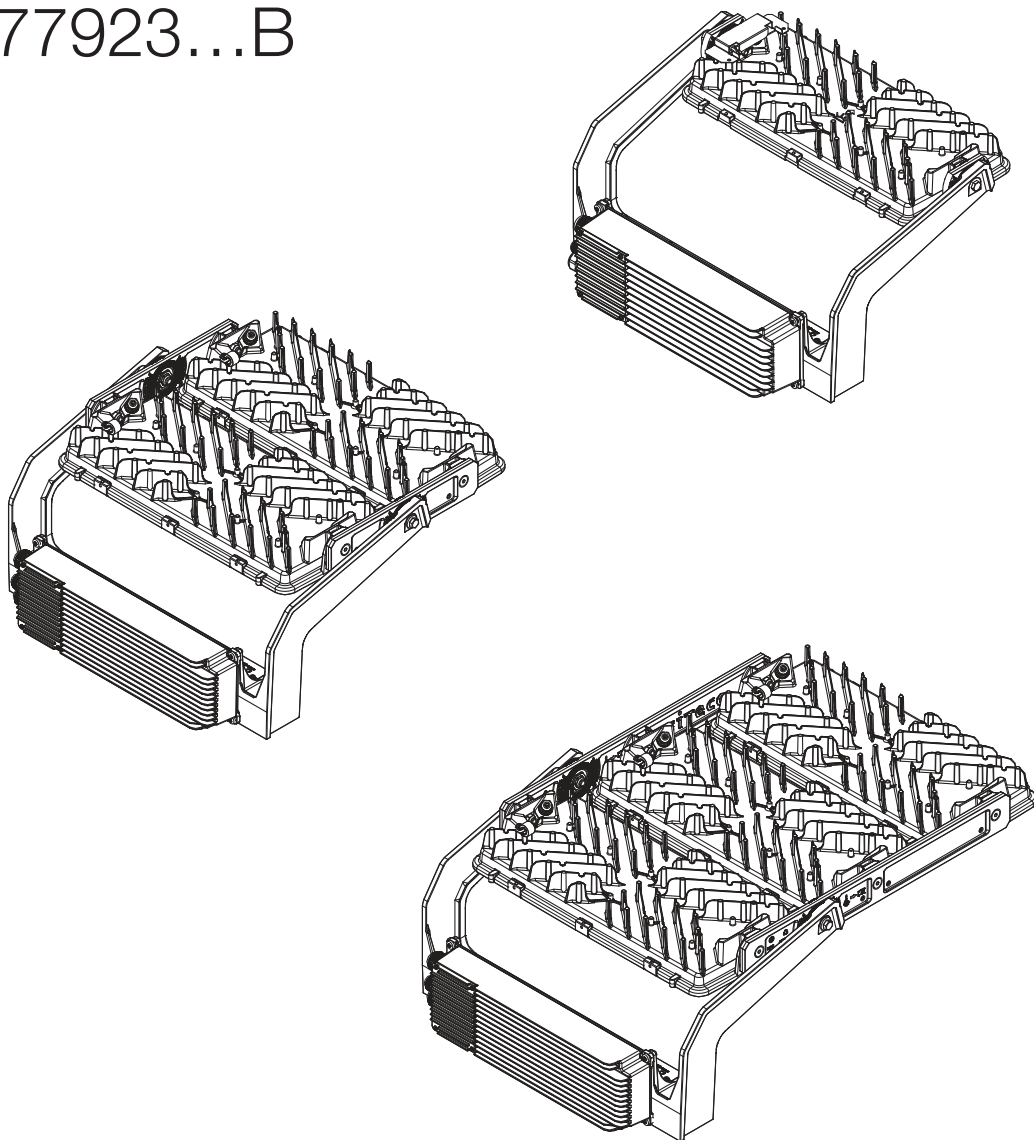
5XA77921...B

5XA77912...B

5XA77922...B

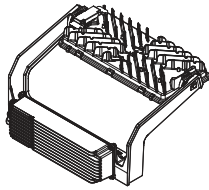
5XA77913...B

5XA77923...B

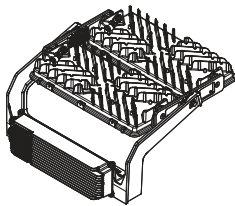


siteco

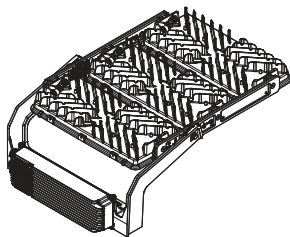
5XA77913...
5XA77923...



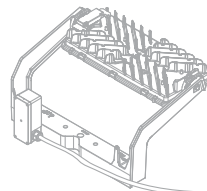
5XA77911...
5XA77921...



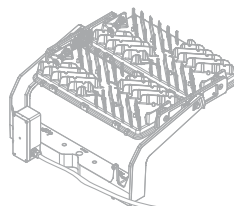
5XA77912...
5XA77922...



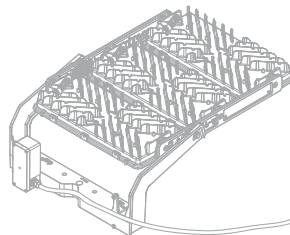
5XA77963...
5XA77973...



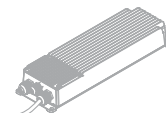
5XA77961...
5XA77971...



5XA77962...
5XA77972...

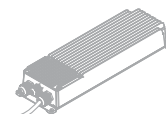


5XA7791...
5XA7792...



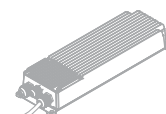
L = ≤150m

5XA7791...
5XA7792...



L = ≤150m

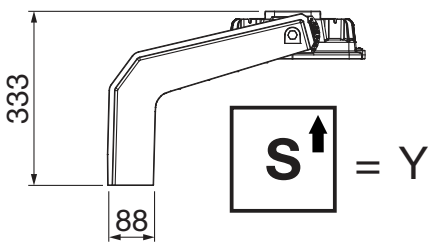
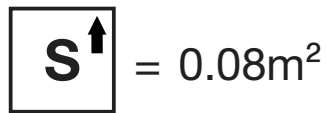
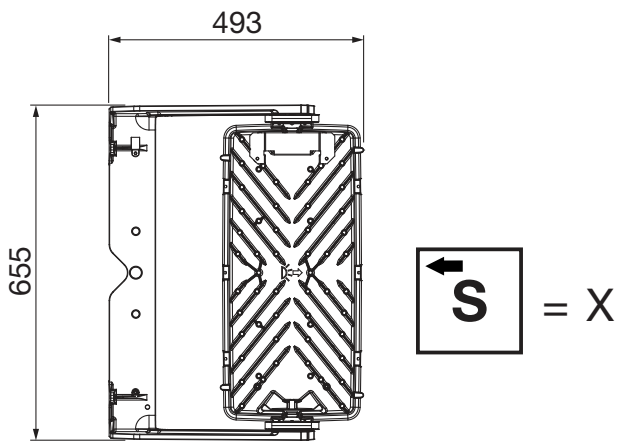
5XA7791...
5XA7792...



L = ≤150m

[mm]

5XA779 . 3...



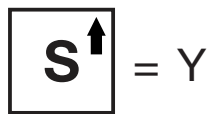
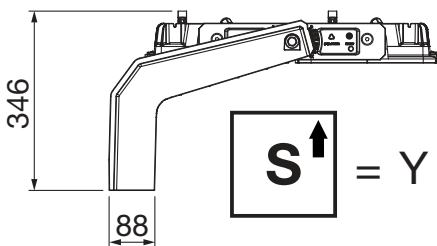
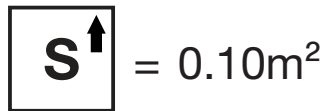
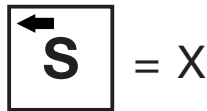
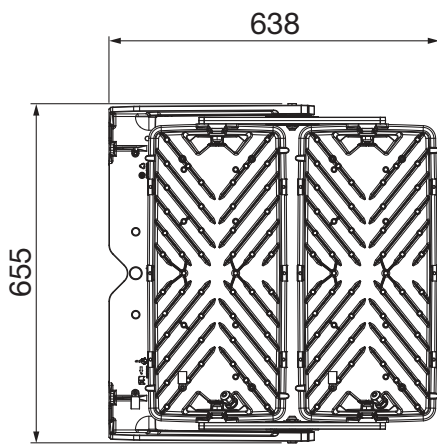
		X	Y
	5°	0.16m ²	0.27m ²
	10°	0.17m ²	0.27m ²
	15°	0.18m ²	0.27m ²
	20°	0.19m ²	0.27m ²
	30°	0.21m ²	0.26m ²
	50°	0.23m ²	0.24m ²
	70°	0.25m ²	0.21m ²

		X	Y
	5°	0.12m ²	0.23m ²
	10°	0.13m ²	0.23m ²
	15°	0.14m ²	0.23m ²
	20°	0.15m ²	0.23m ²
	30°	0.17m ²	0.22m ²
	50°	0.19m ²	0.20m ²
	70°	0.21m ²	0.17m ²

	kg
5XA77913...	≤17.5
5XA77923...	≤17.5
5XA77963...*	≤11.0
5XA77973...*	≤11.0

*without driver

5XA779 . 1...



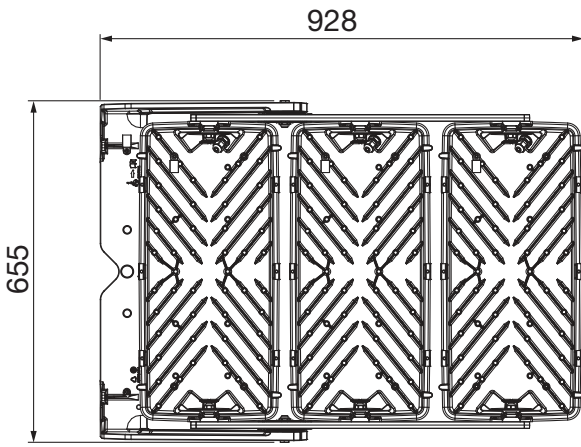
	X	Y	
	5°	0.17m ²	0.43m ²
	10°	0.20m ²	0.43m ²
	15°	0.23m ²	0.43m ²
	20°	0.25m ²	0.42m ²
	30°	0.27m ²	0.40m ²
	50°	0.31m ²	0.35m ²
	60°	0.32m ²	0.31m ²
	70°	0.33m ²	0.27m ²

	X	Y	
	5°	0.15m ²	0.39m ²
	10°	0.17m ²	0.39m ²
	15°	0.19m ²	0.39m ²
	20°	0.21m ²	0.39m ²
	30°	0.25m ²	0.37m ²
	50°	0.31m ²	0.32m ²
	60°	0.33m ²	0.27m ²
	70°	0.33m ²	0.23m ²

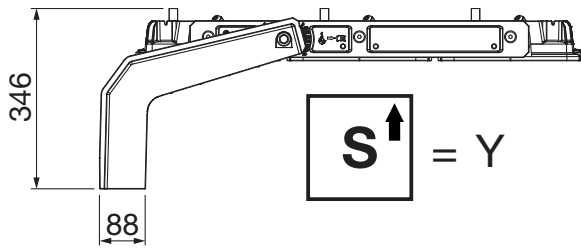
	kg
5XA77911...	≤24.4
5XA77921...	≤24.4
5XA77961...*	≤17.6
5XA77971...*	≤17.6

*without driver

5XA779 . 2...

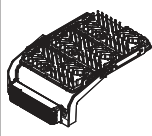


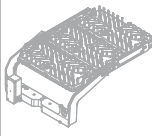
$S^{\uparrow} = 0.12m^2$




$S^{\uparrow} = Y$



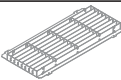
$S^{\leftarrow} = X$



	X	Y
	5° 0.18m ²	0.60m ²
	10° 0.23m ²	0.60m ²
	15° 0.28m ²	0.59m ²
	20° 0.31m ²	0.58m ²
	30° 0.36m ²	0.56m ²
	50° 0.44m ²	0.47m ²
	60° 0.48m ²	0.40m ²
	70° 0.49m ²	0.32m ²

	X	Y
	5° 0.16m ²	0.56m ²
	10° 0.20m ²	0.56m ²
	15° 0.24m ²	0.55m ²
	20° 0.27m ²	0.54m ²
	30° 0.34m ²	0.53m ²
	50° 0.44m ²	0.43m ²
	60° 0.48m ²	0.36m ²
	70° 0.49m ²	0.28m ²

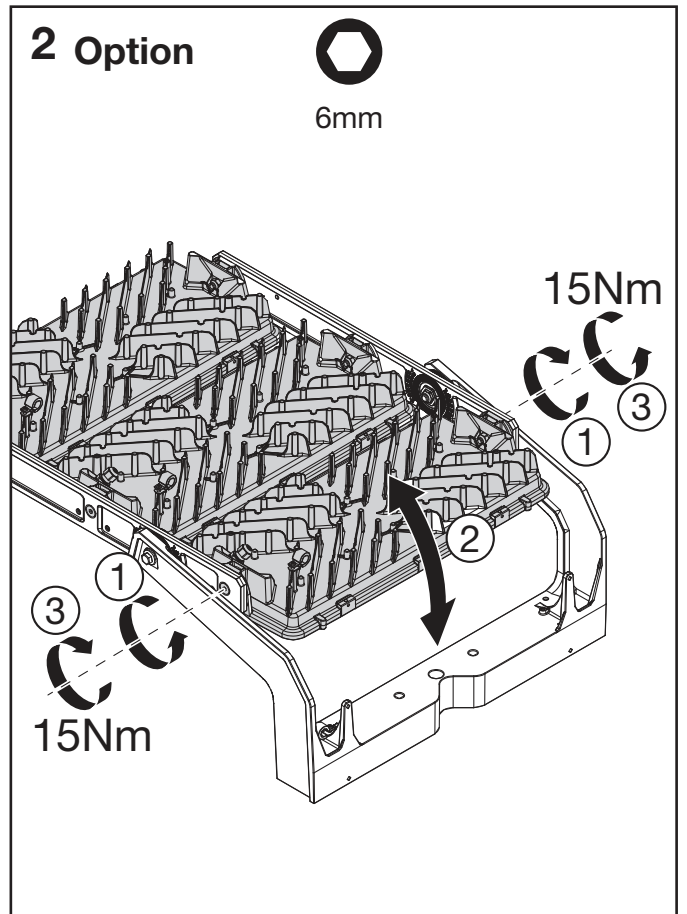
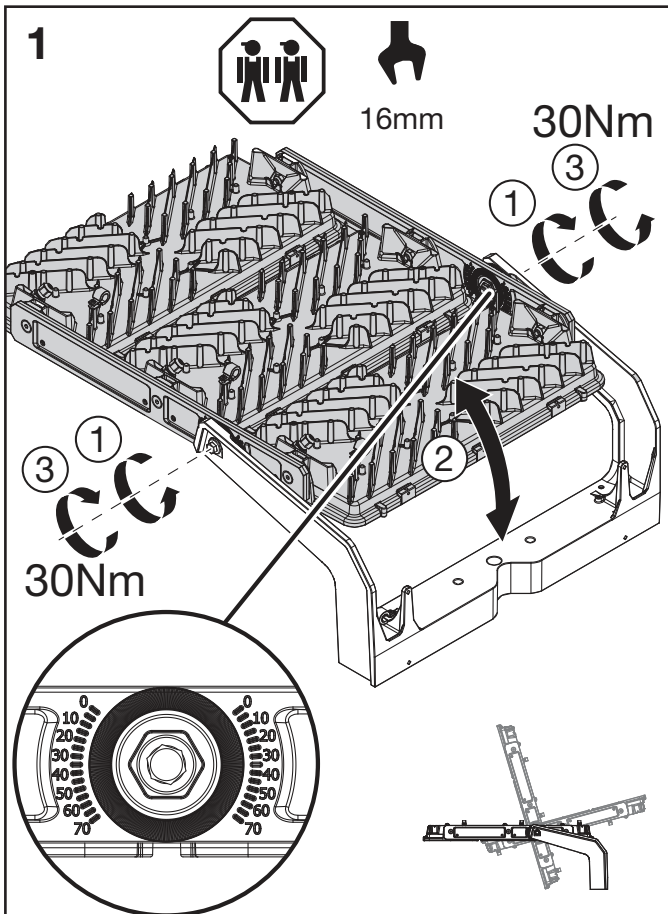
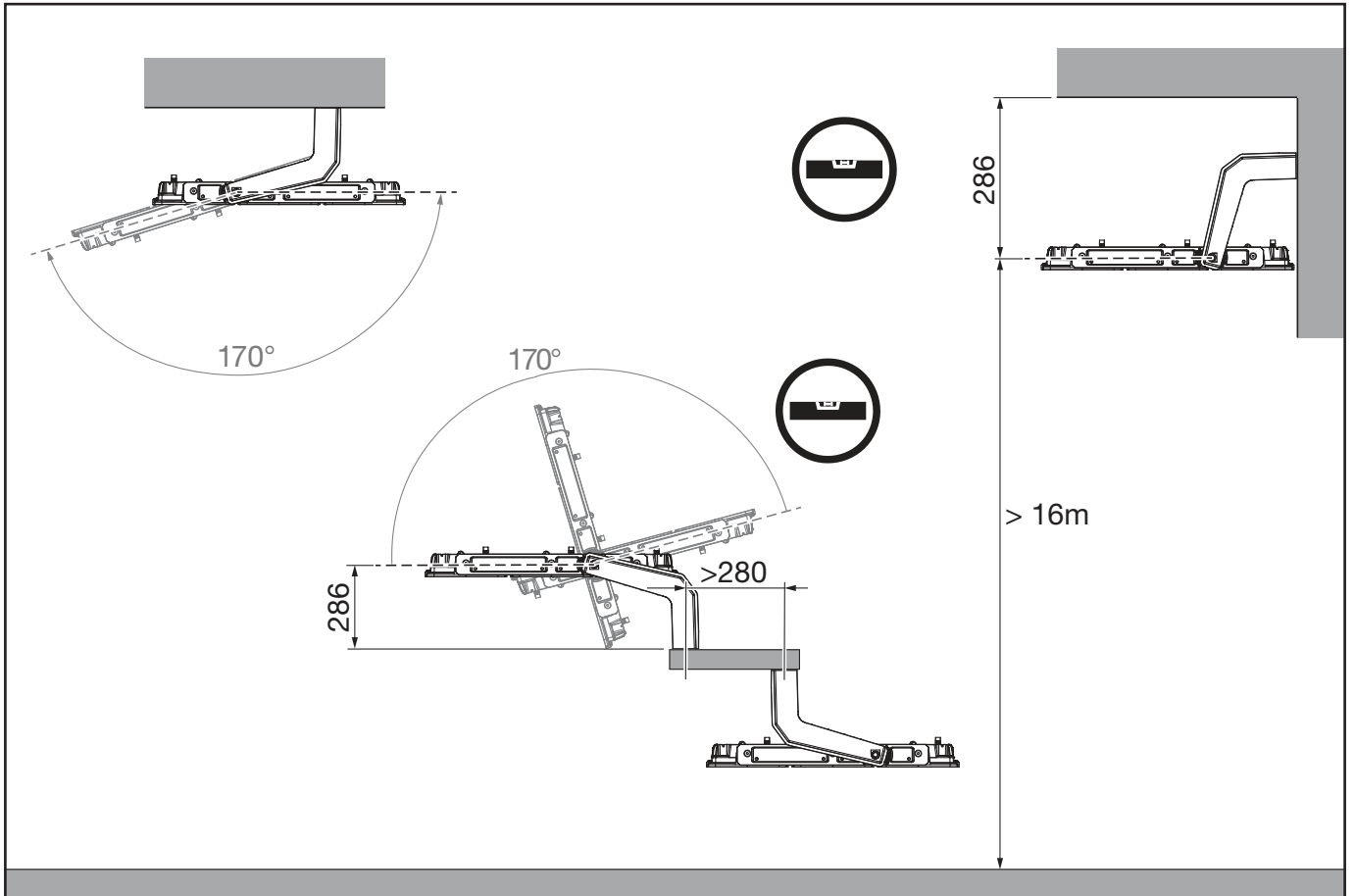
	 kg
5XA77912...	≤30.4
5XA77922...	≤30.4
5XA77962...*	≤24.0
5XA77972...*	≤24.0

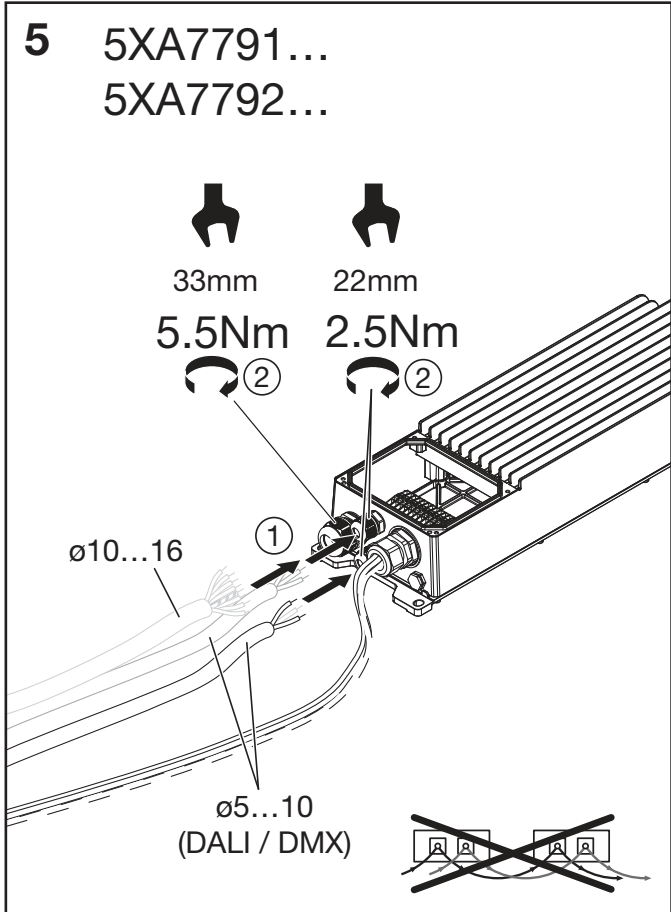
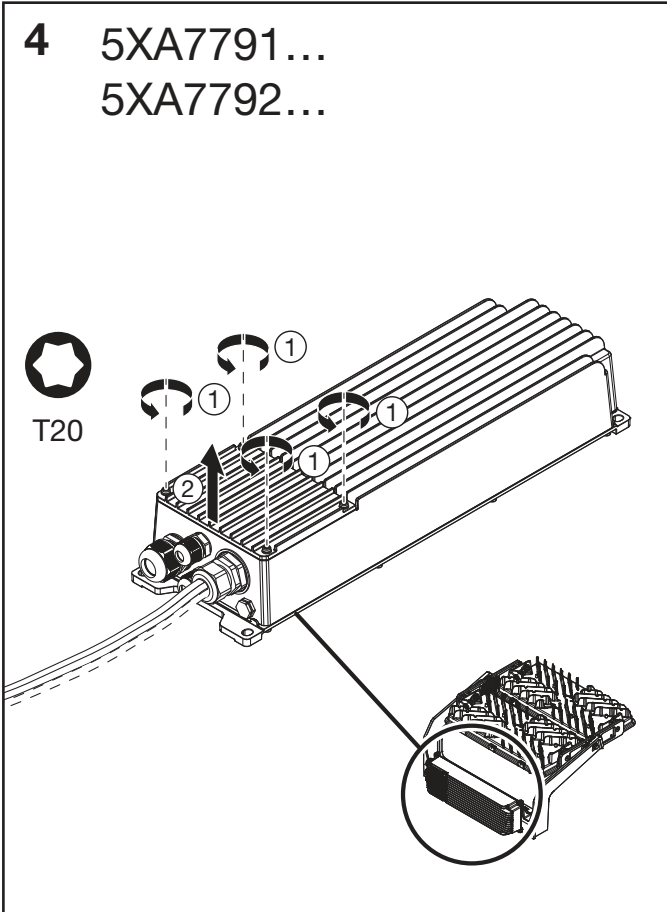
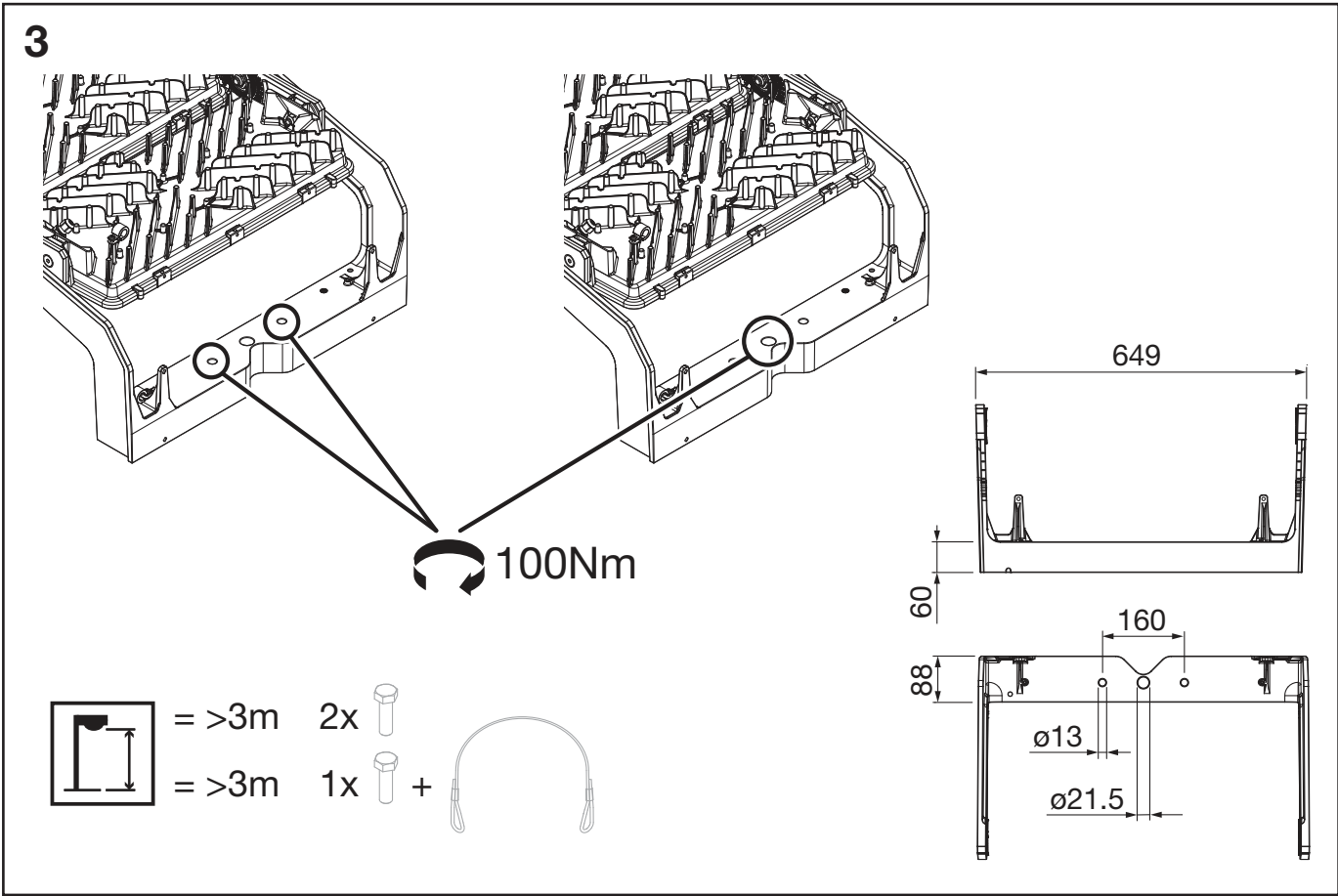
*without driver

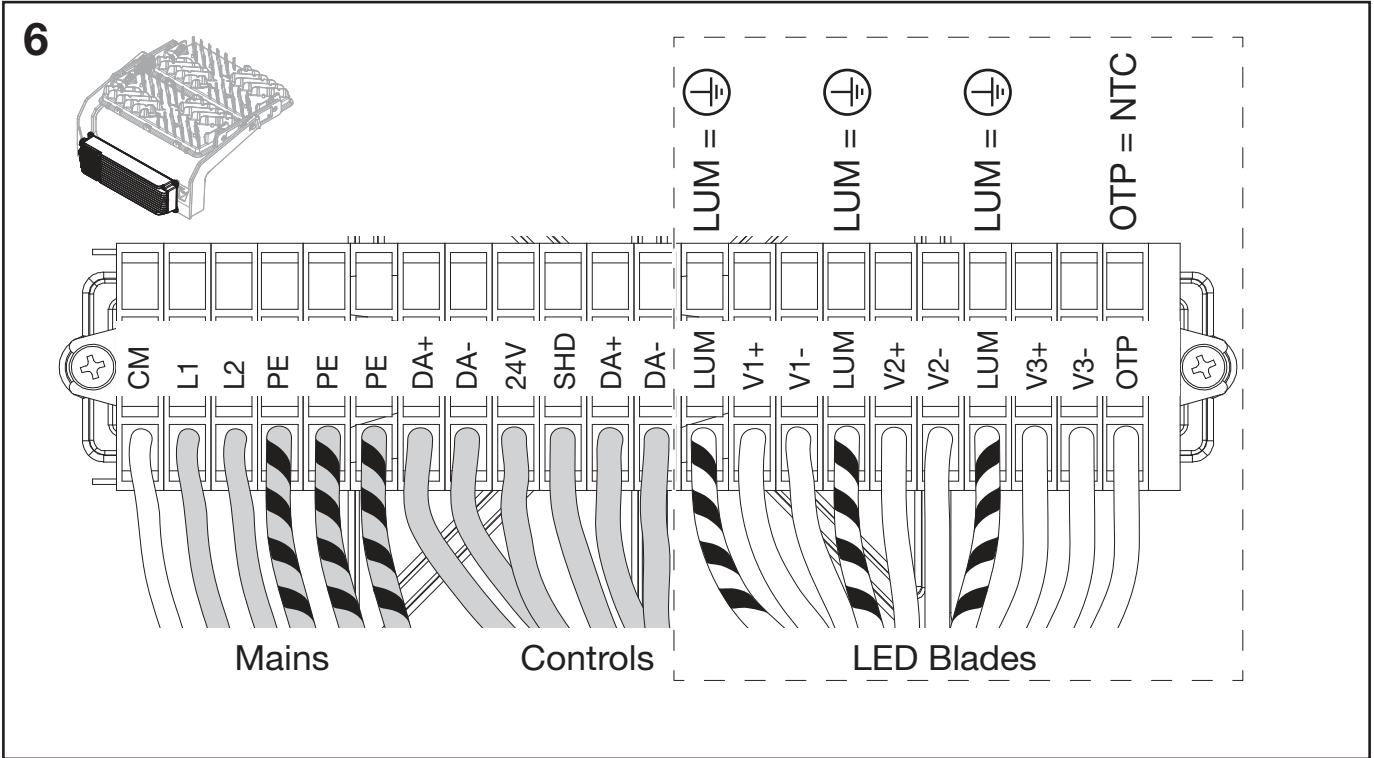
		
5XA7791...	✓	+ external accessories
5XA7792...	✓	+ 5XA779LS6 
5XA7796...	✓ + 5XA779BP	
5XA7797...	✓ + 5XA779BP	
5XA779 2...		✓

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

Floodlight FL 11





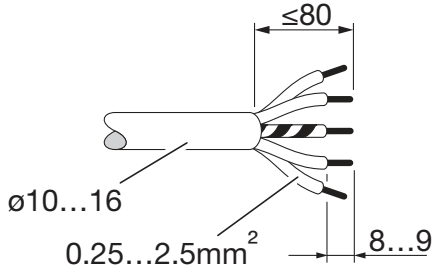


5XA7791... (DALI)		CM	L1	L2				DA+ IN	DA- IN	24V	SHD	DA+ OUT	DA- OUT
MAINS 220-240V	3		X	N									
MAINS 380-400V	3		X	X									
DALI	3							X	X				
MAINS + DALI 220-240V	5		X	N				X	X				
MAINS + DALI 380-400V	5		X	X				X	X				

5XA7792... (DMX)		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									
DMX / RDM	4							DMX+	DMX-		X		

*Optional

1)



2)

Driver box Features	
	NES
lin (Mains 220V-240V)	8.6A
lin (Mains 380V-400V)	4.7A
Inrush (220V-240V)	-
Inrush (380V-400V)	$\le 3.66\text{A}^2\text{s}$ pulse width <28ms at 415Vac
Power Factor	>0.9 as of min. level at 230Vac
Surge Protection	10kV
Maximum Heat Dissipation	85W

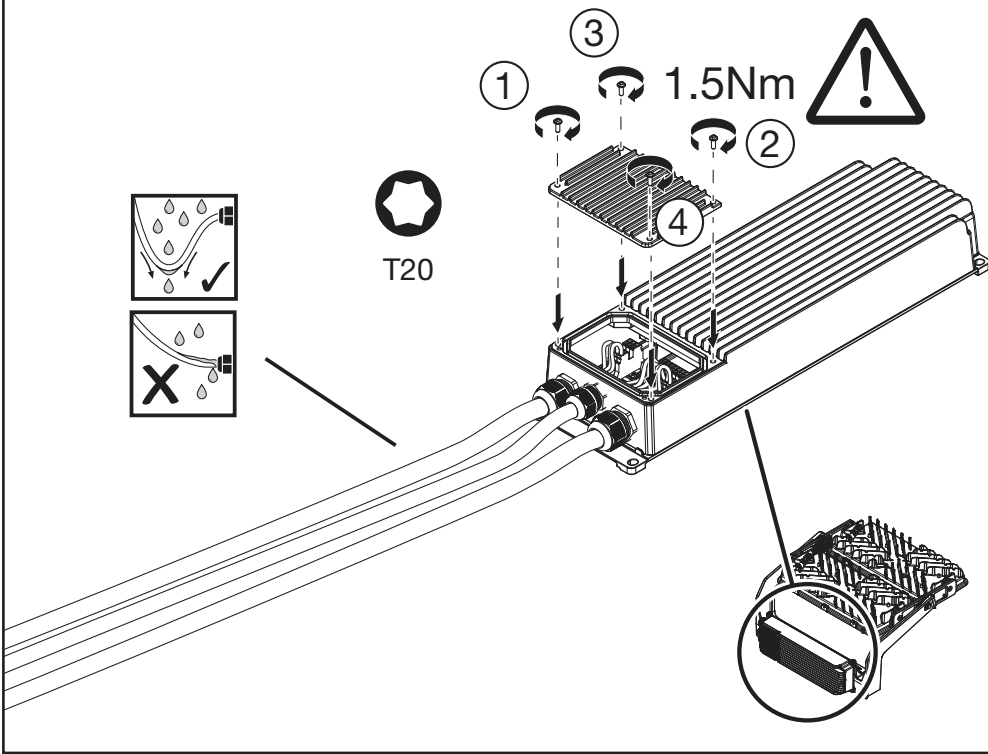
3)

LED Blades										
	LUM	V1+	V1-	LUM	V2+	V2-	LUM	V3+	V3-	OTP
5XA779 . 1...	X	X	X	X	X	X				X
5XA779 . 2...	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
5XA779 . 3...	X	X	X							X

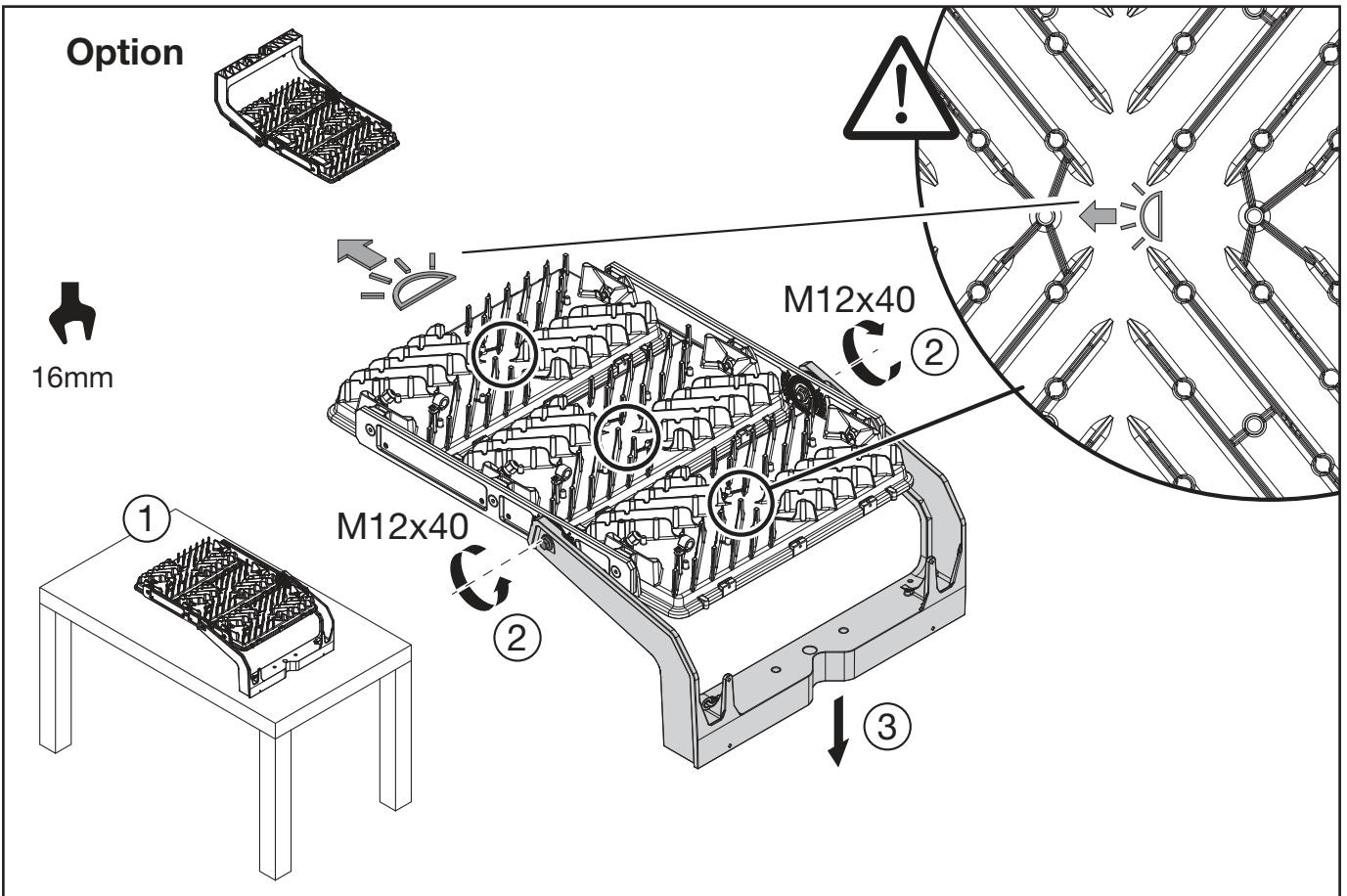
		RECOMMENDED CABLE TYPE	CONNECTOR SECTION MAX
DALI/DMX	M16	min. CAT5	0.25...2.5mm ²
MAINS Cable	M25	H07RN-F 450V/750V	1.5...2.5mm ²

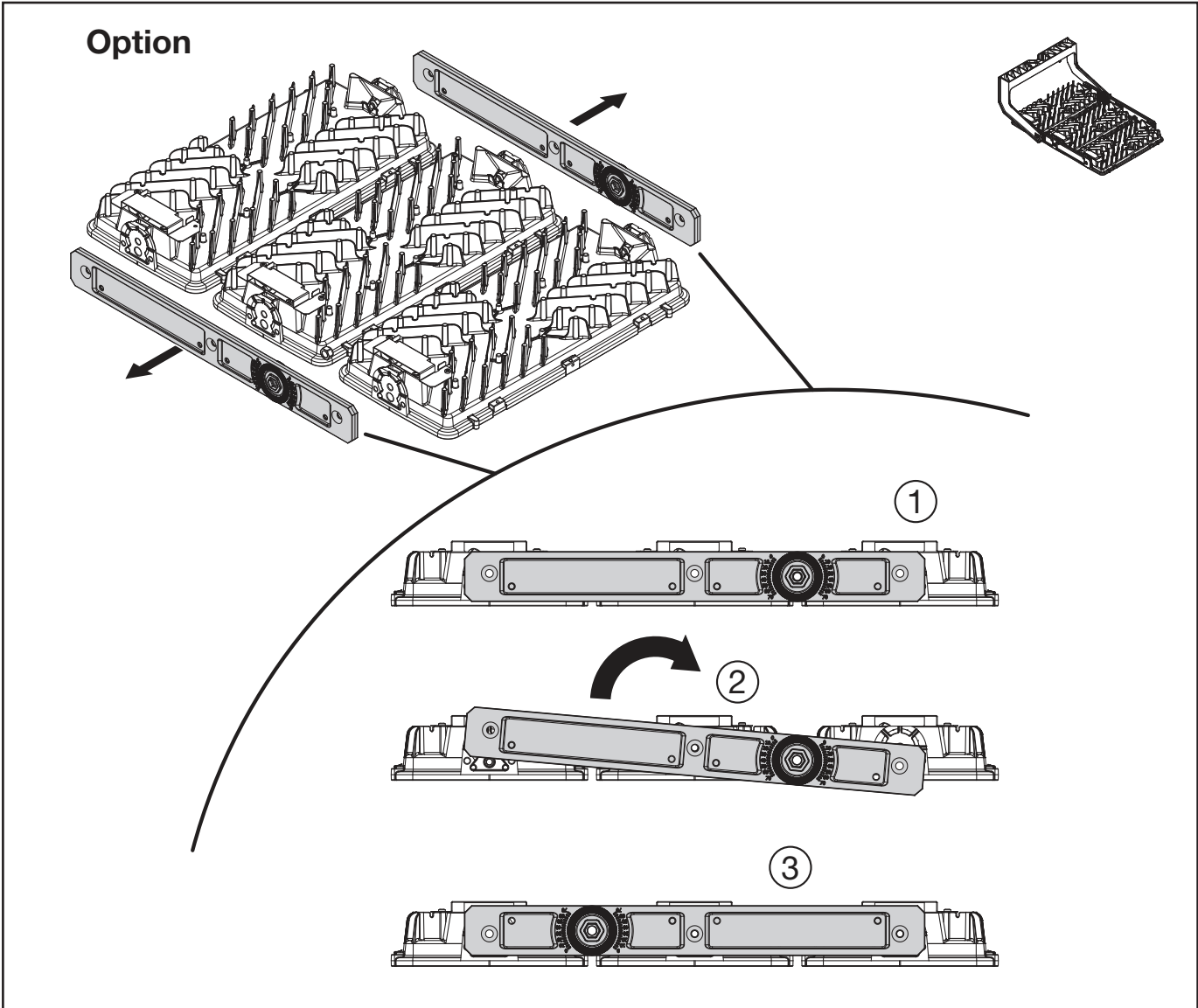
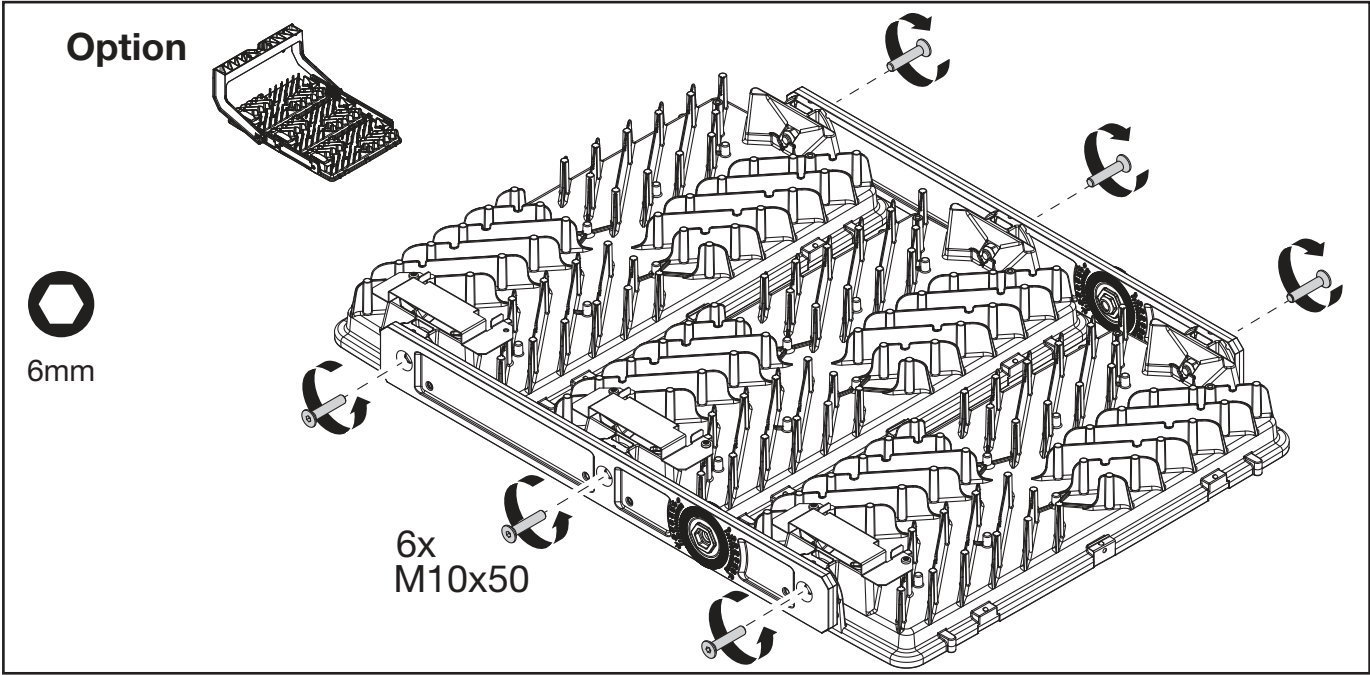
Number of units per MCB	220Vac	400VAC		
		L1	L2	L3
B10	0	0	0	0
B16	1	1	1	1
B20	1	1	1	1
B25	1	1	1	1
C10	0	0	0	0
C16	1	1	1	1
C20	1	1	1	1
C25	2	2	2	2

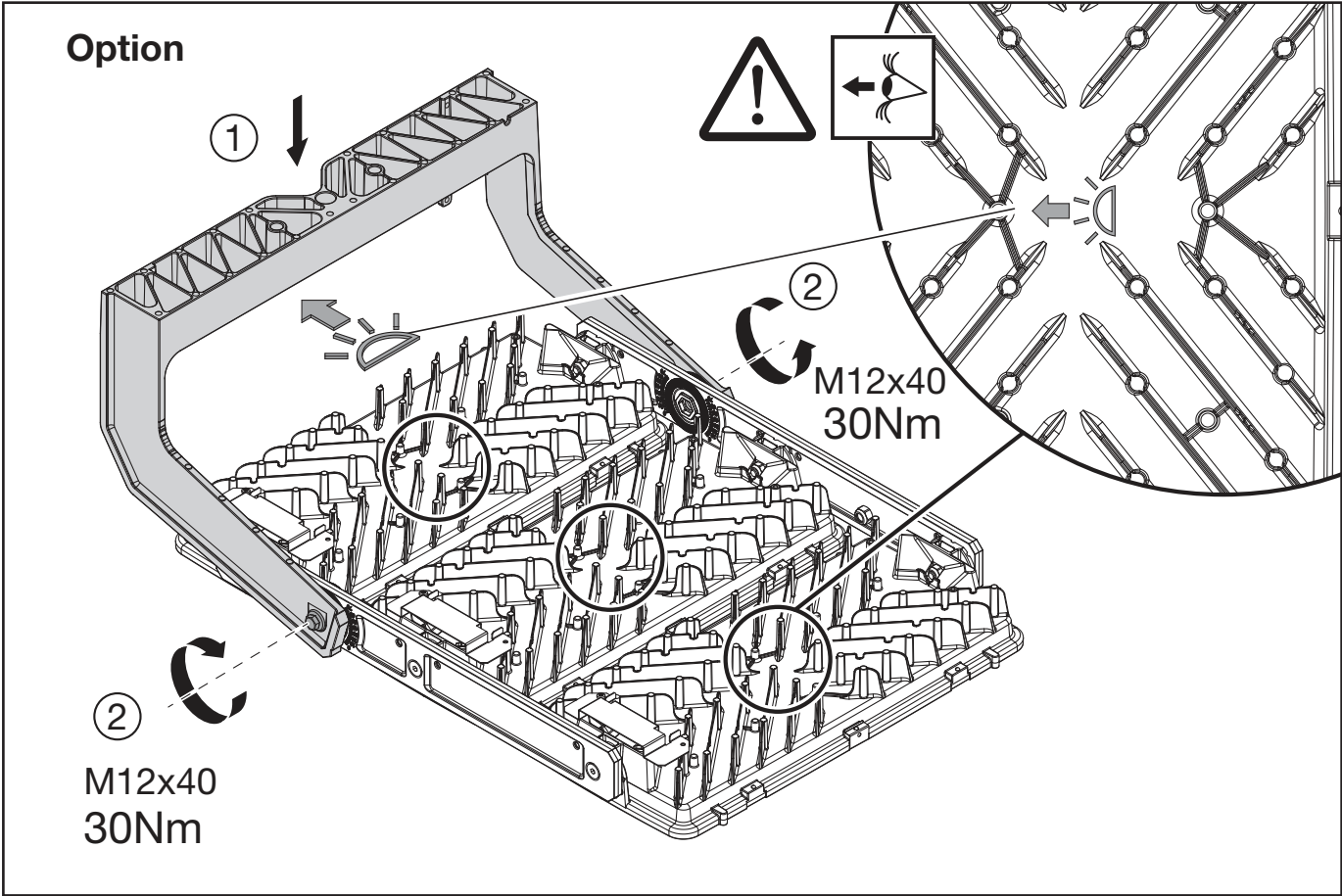
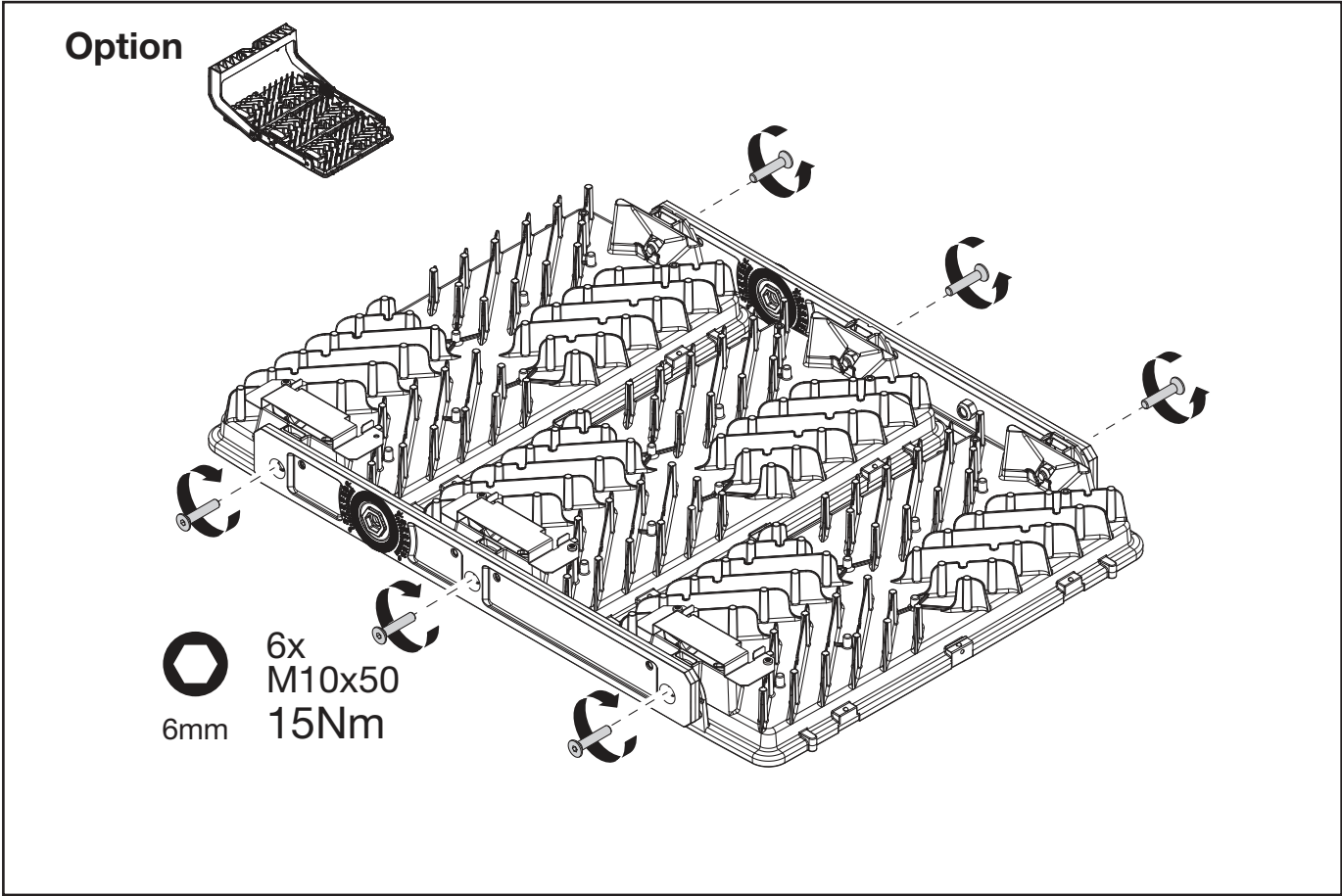
7
5XA7791...
5XA7792...

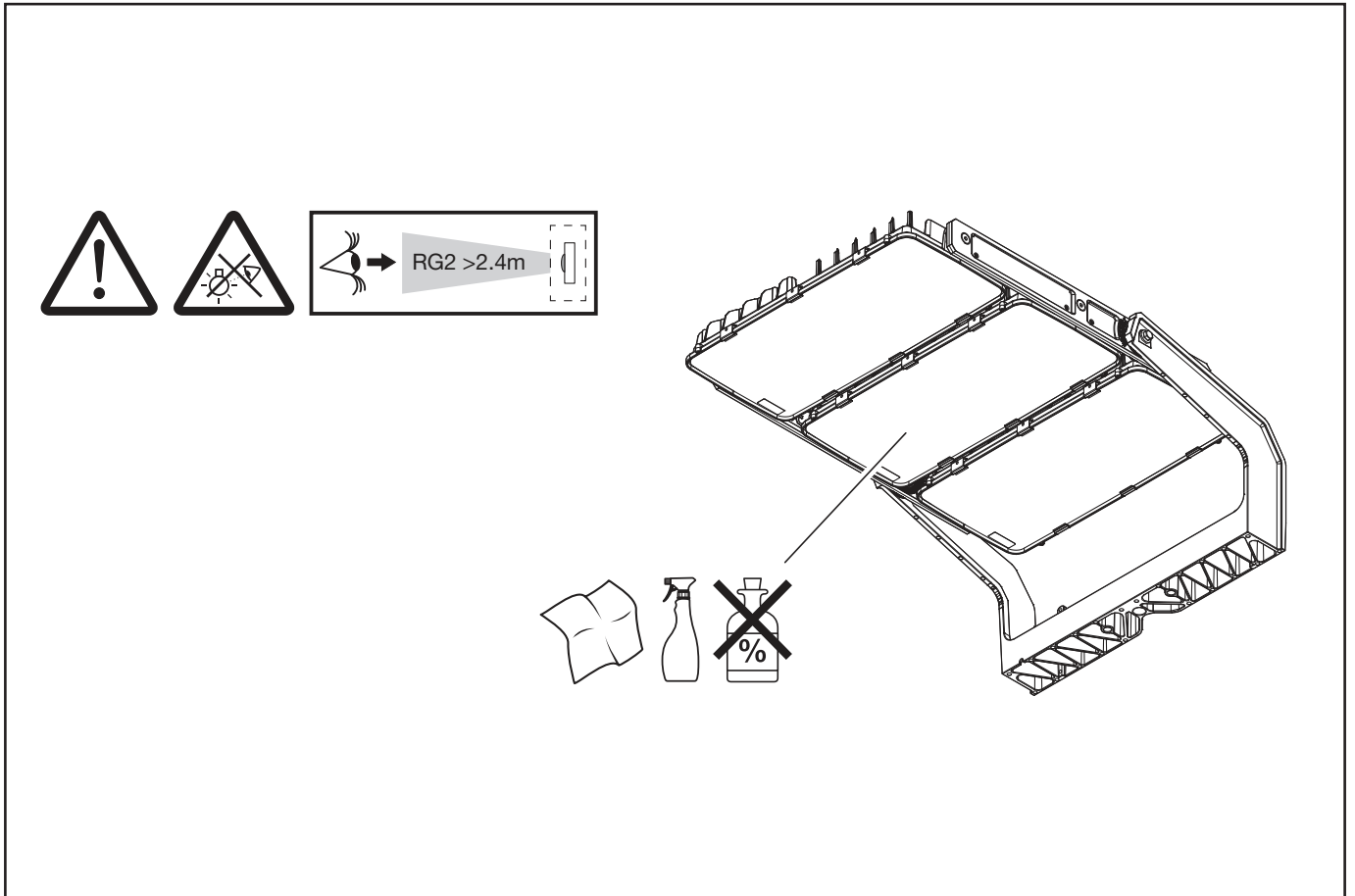


Option



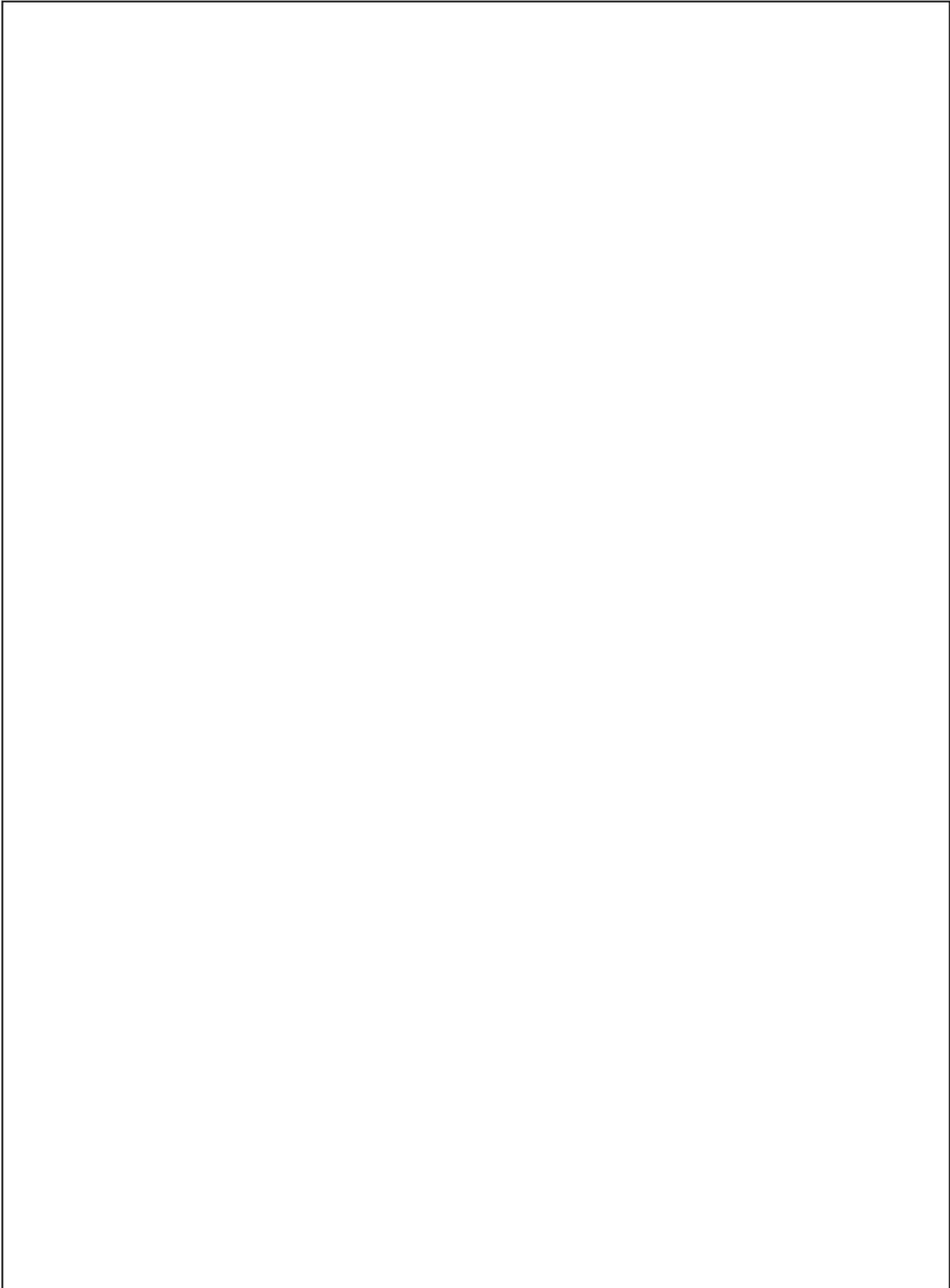


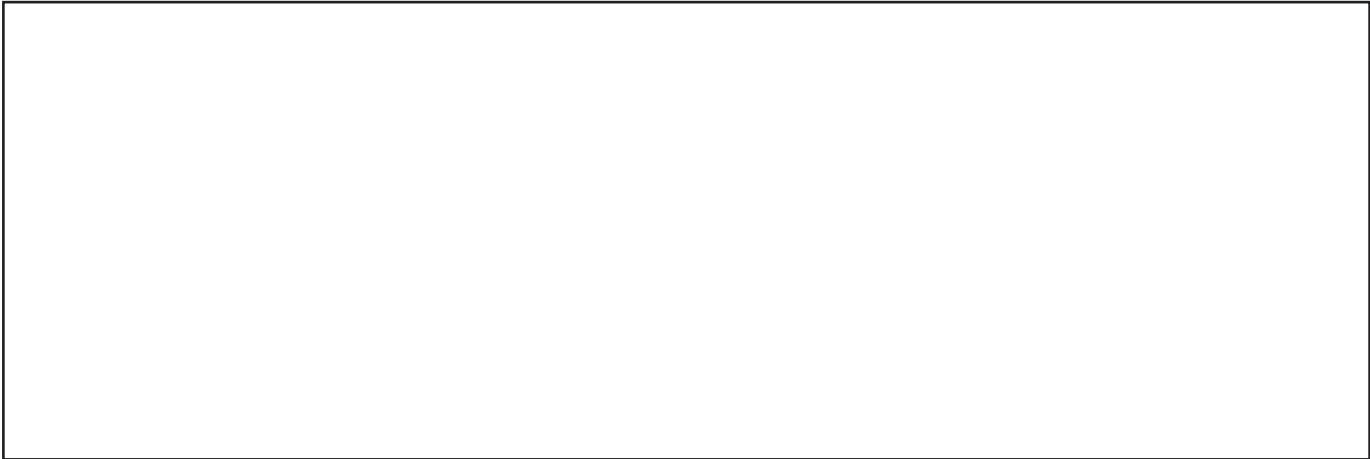




	A B C D E
5XA779 .. 1...	D
5XA779 .. 2...	D
5XA779 .. 3...	D
5XA779 .. 5...	D
5XA779 .. 6...	D
5XA779 .. 7...	D
5XA779 .. 4...	E

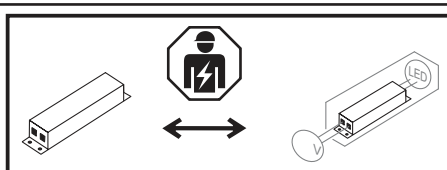
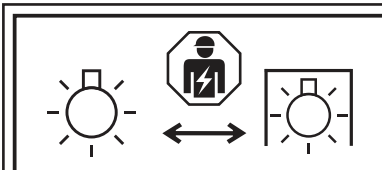
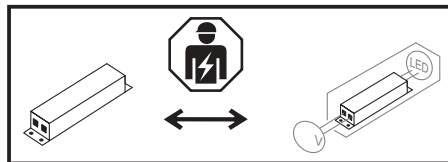
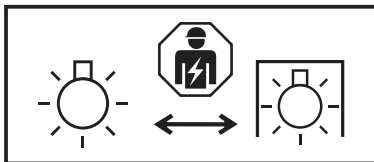
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D und E.
This product contains a light source of energy efficiency class D and E.





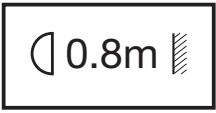
Die Lichtquelle sowie das Betriebsgerät entsprechen den Anforderungen der Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2020, diese sind gemäß dieser Verordnung austauschbar.

The light source and control gear comply with the requirements of the Ecodesign Regulation (EU) 2019/2020 and are interchangeable in accordance with this regulation.



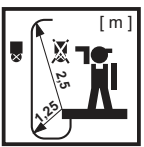
Ⓣ Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle und das Betriebsgerät dürfen nur durch den Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden. Ⓢ The light source and the control gear contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or their service agent or a skilled qualified person.

Ⓣ La source lumineuse et l'appareil de commande contenus dans ce luminaire ne peuvent être remplacés que par le fabricant, son service après-vente ou une personne qualifiée. Ⓛ La sorgente luminosa e l'alimentatore contenuti in questo apparecchio possono essere sostituiti solo dal costruttore, dal suo centro di assistenza o da personale qualificato. Ⓢ La fuente de luz y el equipo de control contenidos en esta luminaria solo deben ser reemplazados por el fabricante, su servicio técnico o una persona cualificada. Ⓣ A fonte de luz e o equipamento de controlo contidos nesta luminária só podem ser substituídos pelo fabricante, pelo seu serviço autorizado ou por pessoa qualificada. Ⓢ Η πηγή φωτός και το σύστημα ελέγχου που περιέχονται σε αυτό το φωτιστικό μπορούν να αντικατασταθούν μόνο από τον κατασκευαστή, τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό του ή από κατάλληλα εκπαιδευμένο άτομο. Ⓢ De lichtbron en het voorschakelapparaat in dit armatuur mogen uitsluitend worden vervangen door de fabrikant, diens servicepartner of een vakbekwaam persoon. Ⓢ Ljuskällan och driftdonet i denna armatur får endast bytas av tillverkaren, dess servicepartner eller en fackkunnig person. Ⓢ Tämän valaisimen valonlähteen ja liitäntälaitteen saa vaihtaa vain valmistaja, sen huolto tai pätevä henkilö. Ⓢ Lyskilden og forkoblingen i denne armaturen skal kun skiftes av produsenten, hans servicepartner eller en kvalifisert person. Ⓢ Lyskilden og forkoblingen i dette armatur må kun udskiftes af producenten, dennes servicepartner eller en kvalificeret person. Ⓢ Světelný zdroj a předřadník v tomto svítidle smí vyměnit pouze výrobce, jeho servis nebo kvalifikovaná osoba. Ⓢ Источник света и пускорегулирующую аппаратуру в данном светильнике могут заменять только производитель, его сервисная служба или квалифицированное лицо. Ⓢ A világítótestben lévő fényforrást és előtétet csak a gyártó, annak szervize vagy képzett személy cserélheti. Ⓢ Źródło światła i zasilacz znajdujące się w tej oprawie mogą być wymieniane wyłącznie przez producenta, jego serwis lub osobę wykwalifikowaną. Ⓢ Svetelný zdroj a predradník v tomto svetidle smie vymieňať len výrobca, jeho servis alebo kvalifikovaná osoba. Ⓢ Svetlobni vir in napajalnik v tej svetilki lahko zamenja le proizvajalec, njegov servis ali usposobljena oseba. Ⓢ Bu armatürdeki ışık kaynağı ve kontrol donanımı yalnızca üretici, yetkili servisi veya yetkin bir kişi tarafından değiştirilebilir. Ⓢ Izvor svetla i upravljački uređaj u ovoj svetiljci smiju zamjenjivati samo proizvođač, njegov servis ili kvalificirana osoba. Ⓢ Sursa de lumină și balastul conținute în acest corp de iluminat pot fi înlocuite doar de producător, de serviciul său autorizat sau de o persoană calificată. Ⓢ Светлинният източник и апаратът в това осветително тяло могат да се подменят само от производителя, неговия сервис или квалифицирано лице. Ⓢ Selles valgustus olevat valgusallikat ja toiteplokkid võivad vahetada ainult tootja, tema hoolduspartner või kvalifitseeritud isik. Ⓢ Šiame šviestuve esantį šviesos šaltinį ir maitinimo įrenginį gali keisti tik gamintojas, jo servisas arba kvalifikuotas asmuo. Ⓢ Šā gaismekļa gaismas avotu i vadības ierīci drīkst nomainīt tikai ražotājs, viņa serviss vai kvalificēta persona. Ⓢ Izvor svetlosti i upravljački uređaj u ovoj svetiljci smeju da zamene samo proizvođač, njegov servis ili kvalifikovano lice. Ⓢ Джерело світла та пускорегулювальний апарат у цьому світильнику можуть замінювати лише виробник, його сервіс або кваліфікована особа. Ⓢ Осы шамдағы жарық кезін және басқару құрылғысын тек өндіруші, оның сервистік өкілі немесе білікті адам ғана ауыстыра алады. Ⓢ صخ ش وأهل عبا لالانایصل لایک و وأة غنصل لال کشر لال لبق نم ال احابصل لال اذه ف یف نیوچوم لال م کحت لال زا هج ووض لال درصل لال دبلسا زوجی ال ل. Ⓢ



Ⓓ Mindestabstand zu beleuchteten Objekten Ⓔ Minimum distance from lighted objects Ⓕ Distance minimale par rapport à l'objet éclairé Ⓖ Distanza minima dagli oggetti illuminati Ⓗ Distancia mínima de objetos a iluminar Ⓙ Distância mínima dos objetos iluminados Ⓚ На διατηρείται ελάχιστη απόσταση από φωτισμένα αντικείμενα Ⓛ Minimale afstand van verlichte objecten Ⓢ Minsta avstånd till upplysta föremål Ⓜ Vähimmäisetäisyys valaistuista kohteista Ⓝ Minimumsavstand til opplyste objekter Ⓞ Mindste afstand til tændte genstande Ⓒ Minimální vzdálenost od osvětlovaných objektů Ⓡ Минимальное расстояние от освещаемого объекта Ⓘ Minimális távolság a megvilágított objektumtól Ⓟ Minimalna odległość od oświetlanych obiektów Ⓠ Minimalna vzdialenosť od osvetlených objektov Ⓡ Najmanjšo oddaljenost od osvetljenih predmetov Ⓣ Işıklı nesnelerden minimum mesafe Ⓢ Minimalna udaljenost od osvijetljenih objekata Ⓡ Distaña minima pana la obiectele pe care cade lumina Ⓠ Минимално разстояние от осветяваните обекти Ⓢ Minimaaalne kaugus valgustatud objektist Ⓣ Minimalus atstumas iki apšviečiamų objektų Ⓛ Minimālais attālums no apgaismes objektiem Ⓠ Minimalna razdaljina od osvetljenih objekata Ⓛ Минимальна відстань від об'єкту який освітлюється Ⓒ Жарықтандырылған нысанның ең аз арақашықтығы

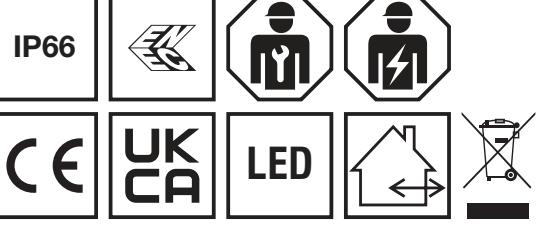
Minimální vzdálenost od osvětlovaných objektů Ⓡ Минимальное расстояние от освещаемого объекта Ⓘ Minimális távolság a megvilágított objektumtól Ⓟ Minimalna odległość od oświetlanych obiektów Ⓠ Minimalna vzdialenosť od osvetlených objektov Ⓡ Najmanjšo oddaljenost od osvetljenih predmetov Ⓣ Işıklı nesnelerden minimum mesafe Ⓢ Minimalna udaljenost od osvijetljenih objekata Ⓡ Distaña minima pana la obiectele pe care cade lumina Ⓠ Минимално разстояние от осветяваните обекти Ⓢ Minimaaalne kaugus valgustatud objektist Ⓣ Minimalus atstumas iki apšviečiamų objektų Ⓛ Minimālais attālums no apgaismes objektiem Ⓠ Minimalna razdaljina od osvetljenih objekata Ⓛ Минимальна відстань від об'єкту який освітлюється Ⓒ Жарықтандырылған нысанның ең аз арақашықтығы



Ⓓ 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. Ⓚ На 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 armenes rækkevidde. Ⓒ Instalovat 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. Ⓠ Ištalovat len na miesto mimo dosahu. Ⓡ Namestite izven dosega rok. Ⓣ Kolyaça ulaşılamayacak bir yere kurulmalıdır. Ⓢ Instalirati samo izvan dohvata ruke. Ⓡ A se instala doar in locuri fara acces. Ⓠ Може да се инсталира на места, където не може да се достигне. Ⓢ Väljista installeerides käega puudutamise võimalus. Ⓛ Galima montuoti tik didesniu atstumu nei pasiekia ranka. Ⓛ Uzdādīt tikai ar roku nerasniedzamā attālumā. Ⓠ Treba da se instalīše samo van dohvata ruke. Ⓛ Тільки для монтажу поза межами досяжності. Ⓒ тек қол жетпейтін жерге орнатылуы керек.



Ⓓ 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 placeres således, at det ikke er muligt at kigge ind i armaturet i længere tid på en afstand, som er mindre end --m. Ⓒ Světadlo má být umístěno tak, aby v případě delšího pohledu do světla vzdálenost mezi osobou a světlem byla minimálně --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. Ⓟ Oprawa powinna być tak montowana, aby długotrwała, bezpośrednia obserwacja oprawy nie była możliwa z odległości bliższej niż --m. Ⓠ Svietidlo musí byť umiestnené tak, aby sa osoba v prípade dlhšieho pozerania sa na svietidlo nenachádzala vo vzdialenosti menšej ako --m. Ⓡ Svetilo je treba namestiti tako, da ni mogoče pričakovati daljšega strmenja vanj na razdalji, krajši od --m. Ⓣ Aydınlatma, --m metreden daha yakın bir mesafeden ışıklığa uzun süre doğrudan bakılmayacak şekilde konumlandırılmalıdır. Ⓢ Svjetiljku 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 sa nu fie posibil. Ⓠ Осветителното тяло трябва да е разположено така, че да се избягва продължително взирание в него от разстояние по-малко от --m. Ⓢ Valgusti peab olema paigutatud nii, et pikaajaline jälgimine --m kauguse pealt oleks välistatud. Ⓛ Švietuvas turi būti sumontuotas taip, kad galimas tiesioginis žiūrėjimo atstumas būtų ne mažesnis kaip --m. Ⓛ Gaismekli jānovieto tā, lai nenotiktu ilgstoša skatīšanās uz 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 жақыннан қарамау шамдалды --m-ден қашық орналастыру керек.



5MA75-268007_ah
03.02.2026 / KIN

Siteco GmbH
Georg-Simon-Ohm-Straße 50
83301 Traunreut, Germany
mail: technicalsupport@siteco.de
Phone: +49 8669 / 33-844
www.siteco.com