

LED svítidla pro rozvaděče

ŘADA
7L



rozvaděče



ovládací
panely



LED svítidlo pro rozvaděč

Typ 7L.43.0.xxx.0x00

- světelný tok 600 lumen

Typ 7L.46.0.xxx.0x00

- světelný tok 1200 lumen

- upevnění magnety nebo kovovou příchýtkou
- nízká spotřeba
- vyzařovací úhel 120°
- barevná teplota 5000 K
- push-un svorky pro samostatný přívod
- zástrčka pro samostatný přívod a zásuvka pro více propojení (až 7 svítidel)
- design Minell-Fossati

7L.43.0.xxx.0x00



- 600 lumen, 6 W
- bez spínače ZAP/VYP nebo pohybového čidla

NEW 7L.46.0.xxx.0x00



- 1200 lumen, 9 W
- bez spínače ZAP/VYP nebo pohybového čidla

rozměry na straně 10

Údaje svítidla

Zdroj světla		LED, vyzařovací úhel 120°, denní bílá barva světla, barevná teplota 5000 K	
Světelný tok	lm	600	1200
Životnost	h	60 000	
Elektrické údaje			
Provozní napětí	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240	
Pracovní rozsah	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264	
Jmenovitý proud při 230 V AC	mA	39	54
Jmenovitý proud při 24 V DC	mA	200	300
Jmenovitý příkon při 230 V AC	W	6	9
Jmenovitý příkon při 24 V DC	W	6	9
Všeobecné údaje			
Přívody svítidla		opláštěný vodič 2 x 1,5 mm ² , push-in svorky nebo zásuvka	
Propojení svítidel		opláštěný vodič 2 x 1,5 mm ² , zásuvka a zástrčka	
Elektrický přívod		2-pólová zásuvka	
Upevnění		magnet nebo kovová příchýtky	
Kryt		průsvitný plast	
Teplota okolí	°C	-30...+55	
Třída ochrany		II	
Krytí		IP 20	
Schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)		     	

LED svétidlo pro rozvaděč

Typ 7L.43.0.xxx.1x00

- světelný tok 600 lumen

Typ 7L.46.0.xxx.1x00

- světelný tok 1200 lumen

- upevnění magnety nebo kovovou příchýtkou
- nízká spotřeba
- vyzařovací úhel 120°
- barevná teplota 5000 K
- push-un svorky pro samostatný přívod
- zástrčka pro samostatný přívod a zásuvka pro více propojení (až 7 svítidel)
- design Minell-Fossati

7L.43.0.xxx.1x00



- 600 lumen, 6 W
- spínač ZAP/VYP

7L.46.0.xxx.1x00



- 1200 lumen, 9 W
- spínač ZAP/VYP

rozměry na straně 11

Údaje svítidla

Zdroj světla LED, vyzařovací úhel 120°, denní bílá barva světla, barevná teplota 5000 K

Světelný tok lm 600 1200

Životnost h 60 000

Elektrické údaje

Provozní napětí V AC (50/60 Hz)/DC 12...48 - 110...240

Pracovní rozsah V AC/DC 9.6...52.8 - 88...264

Jmenovitý proud při 230 V AC mA 39 54

Jmenovitý proud při 24 V DC mA 200 300

Jmenovitý příkon při 230 V AC W 6 9

Jmenovitý příkon při 24 V DC W 6 9

Všeobecné údaje

Přívody svítidla opláštěný vodič 2 x 1,5 mm², push-in svorky nebo zásuvka

Propojení svítidel opláštěný vodič 2 x 1,5 mm², zásuvka a zástrčka

Elektrický přívod 2-pólová zásuvka

Upevnění magnet nebo kovová příchýtky

Kryt průsvitný plast

Teplota okolí °C -30...+55

Třída ochrany II

Krytí IP 20

Schválení zkoušek (podrobnosti na vyžádání)



LED svétidlo pro rozvaděč

Typ 7L.43.0.xxx.2x00

- světelný tok 600 lumen

Typ 7L.46.0.xxx.2x00

- světelný tok 1200 lumen

- upevnění magnety nebo kovovou příchýtkou
- nízká spotřeba
- vyzařovací úhel 120°
- barevná teplota 5000 K
- push-un svorky pro samostatný přívod
- zástrčka pro samostatný přívod a zásuvka pro více propojení (až 7 svítidel)
- design Minell-Fossati

7L.43.0.xxx.2x00



- 600 Lumen, 6 W
- spínání zabudovaným pohybovým čidlem

7L.46.0.xxx.2x00



- 1200 Lumen, 9 W
- spínání zabudovaným pohybovým čidlem

rozměry na straně 12

Údaje svítidla

Zdroj světla	LED, vyzařovací úhel 120°, denní bílá barva světla, barevná teplota 5000 K	
Světelný tok	lm	600 1200
Životnost	h	60 000
Délka sepnutí po poslední detekci pohybu	min	3
Elektrické údaje		
Provozní napětí	V AC (50/60 Hz)/DC	12...48 - 110...240
Pracovní rozsah	V AC/DC	9.6...52.8 - 88...264
Jmenovitý proud při 230 V AC	mA	39 54
Jmenovitý proud při 24 V DC	mA	200 300
Jmenovitý příkon při 230 V AC	W	6 9
Jmenovitý příkon při 24 V DC	W	6 9
Všeobecné údaje		
Přívody svítidla	opláštěný vodič 2 x 1,5 mm ² , push-in svorky nebo zásuvka	
Propojení svítidel	opláštěný vodič 2 x 1,5 mm ² , zásuvka a zástrčka	
Elektrický přívod	2-pólová zásuvka	
Upevnění	magnet nebo kovová příchýtky	
Kryt	průsvitný plast	
Teplota okolí	°C	-30...+55
Třída ochrany	II	
Krytí	IP 20	
Schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)	    	

Objednávací číslo

Příklad: řada 7L, LED svítidlo s upevnění magnetem a ZAP/VYP spínačem, napájení 12...48 V AC/DC, push-in svorky.

7 L . 4 3 . 0 . 0 2 4 . 1 1 0 0

řada _____
typ _____
 43 = LED svítidlo, světelný tok 600 lm
 46 = LED svítidlo, světelný tok 1200 lm
druh napětí _____
 0 = AC (50/60 Hz)/DC
provozní napětí _____
 024 = (12...48)V AC/DC
 230 = (110...240)V AC/DC

způsob připojení
 1 = push-in svorky pro samostatný přívod
 2 = zástrčka pro samostatný přívod a zásuvka pro více propojení (až 7 svítidel)

způsob ovládání
 0 = bez ZAP/VYP spínače nebo pohybového čidla
 1 = ZAP/VYP spínač
 2 = čidlo pohybu

všechna provedení

7L.43.0.024.0100	7L.46.0.024.0100
7L.43.0.024.0200	7L.46.0.024.0200
7L.43.0.024.1100	7L.46.0.024.1100
7L.43.0.024.1200	7L.46.0.024.1200
7L.43.0.024.2100	7L.46.0.024.2100
7L.43.0.024.2200	7L.46.0.024.2200
7L.43.0.230.0100	7L.46.0.230.0100
7L.43.0.230.0200	7L.46.0.230.0200
7L.43.0.230.1100	7L.46.0.230.1100
7L.43.0.230.1200	7L.46.0.230.1200
7L.43.0.230.2100	7L.46.0.230.2100
7L.43.0.230.2200	7L.46.0.230.2200

Příslušenství (pro 7L.43.0.xxx.x2xx, 7L.46.0.xxx.x2xx)



07L.01



07L.32

Doporučení:

V instalacích, kde po vypnutí hlavního vypínače zůstanou zařízení pod napětím, musí být tato zařízení speciálně označena nebo připojena vodiči se svítivou barvou.

0 7 L . 0 1

typ

připojení

01 = připojovací bílý kabel 2 x 1,5 mm² s bílou zástrčkou pro vstupní stranu svítidla, délka 2 m

32 = připojovací oranžový kabel 2 x 1,5 mm² s bílou zástrčkou pro vstupní stranu svítidla, délka 2 m

03 = připojovací bílý kabel 2 x 1,5 mm² s bílou zástrčkou pro vstupní stranu svítidla, délka 3 m

33 = připojovací oranžový kabel 2 x 1,5 mm² s bílou zástrčkou pro vstupní stranu svítidla, délka 3 m

všechna připojení

07L.01

07L.32

07L.03

07L.33



07L.10

0 7 L . 1 0

typ

propojení 2 svítidel za sebou
(max. 7 svítidel)

10 = propojovací bílý kabel 2 x 1,5 mm² s bílou zástrčkou a zásuvkou, délka 1 m

30 = propojovací oranžový kabel 2 x 1,5 mm² s bílou zástrčkou a zásuvkou, délka 1 m

všechna propojení

07L.10

07L.30

Příslušenství



07L.11 (je součástí balení)



07L.12 (není součástí balení)

0 7 L . 1 1

typ

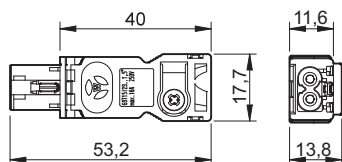
2-pólová zásuvka a zástrčka pro kabel
(2 x 1,5 mm²), např. H05VV-F, 2 x 1,5 mm²
11 = bílá zásuvka pro vývod
12 = bílá zástrčka pro přívod

všechny zásuvky
07L.11

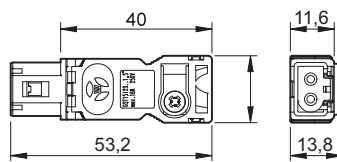
všechny zástrčky
07L.12

Rozměry

Typ 07L.11

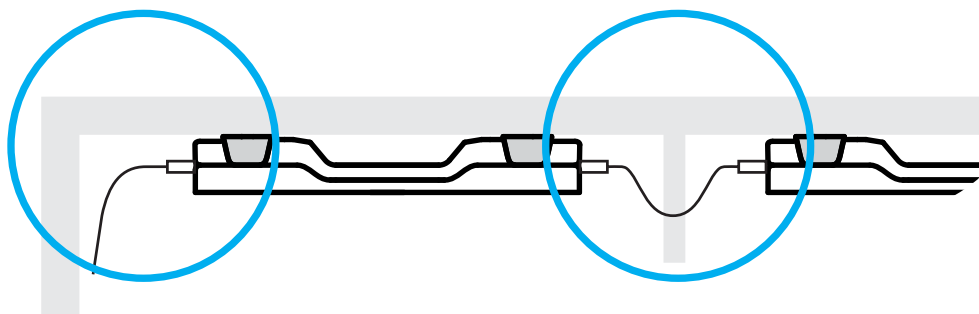


Typ 07L.12



Způsoby připojení

Rychlé připojení jediného
přívodu do push-in svorek
nebo jediného či vícenásobného
přívodu a propojení do zásuvek
a zástrček.



vícenásobné propojení (až max. 7 LED svídel)

Příslušenství (pro 7L.43.0.xxx.0x00)



07L.90.xx

0 7 L . 9 0 . 0 1

typ

dveřní kontakt

90 = pro přišroubování na rám skříně,
nastavitelná západka

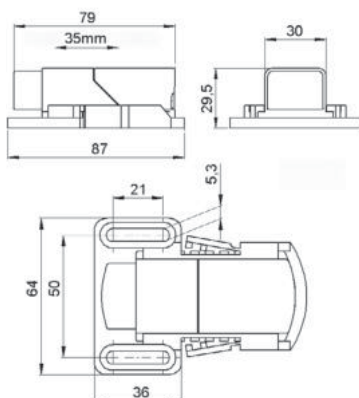
druh

01 = 1P / 8 A

02 = 1R / 8 A

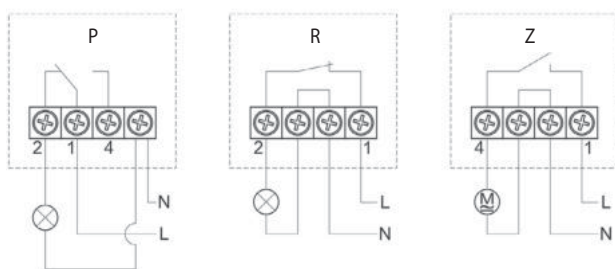
03 = 1Z / 8 A

Rozměry



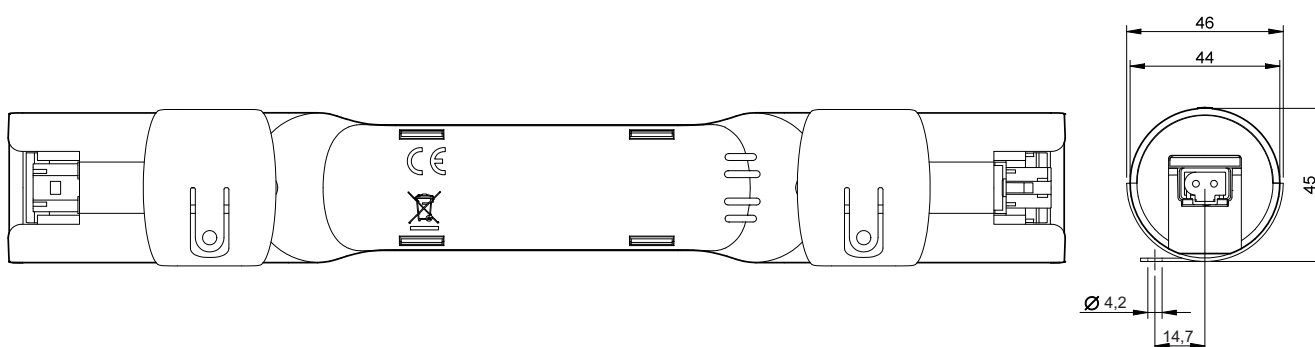
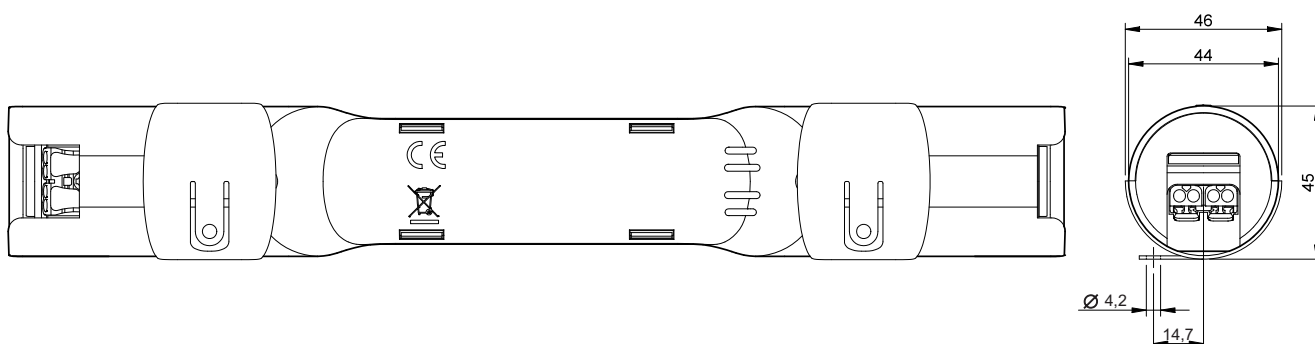
Kontakty		07L.90.01	07L.90.02	07L.90.03
Počet kontaktů		1P	1R	1Z
Max. trvalý proud	A	8	8	8
Jmenovité napětí	V AC	250	250	250
Max. spínaný výkon AC1	VA	2000	2000	2000
Životnost kontaktů		> 10000 cyklů		
Všeobecné údaje				
Elektrické připojení		4-pólové šroubové svorky		
Utahovací moment	Nm	max. 0,5		
Připojení		2-žilový opláštěný kabel		
Průřez	mm ²	0,75...1,5 (s dutinkou)		
Způsob připevnění		šroub (M5)		
Kryt		plast, šedý/černý, UL94 V-0		
Montážní poloha		libovolná		
Teplota okolí	°C	-20...+85		
Třída ochrany		II (ochranná izolace)		
Krytí		IP 20		
Schválení zkušeben (podrobnosti na vyžádání)				

Schéma připojení

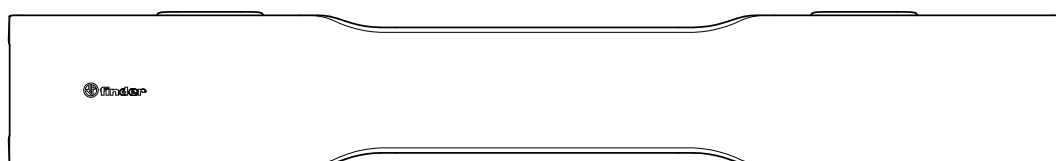
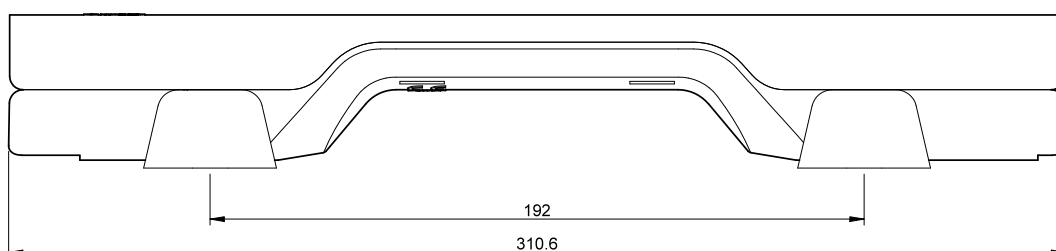


Rozměry

Typ 7L.4x.0.xxx.0100 / 0200

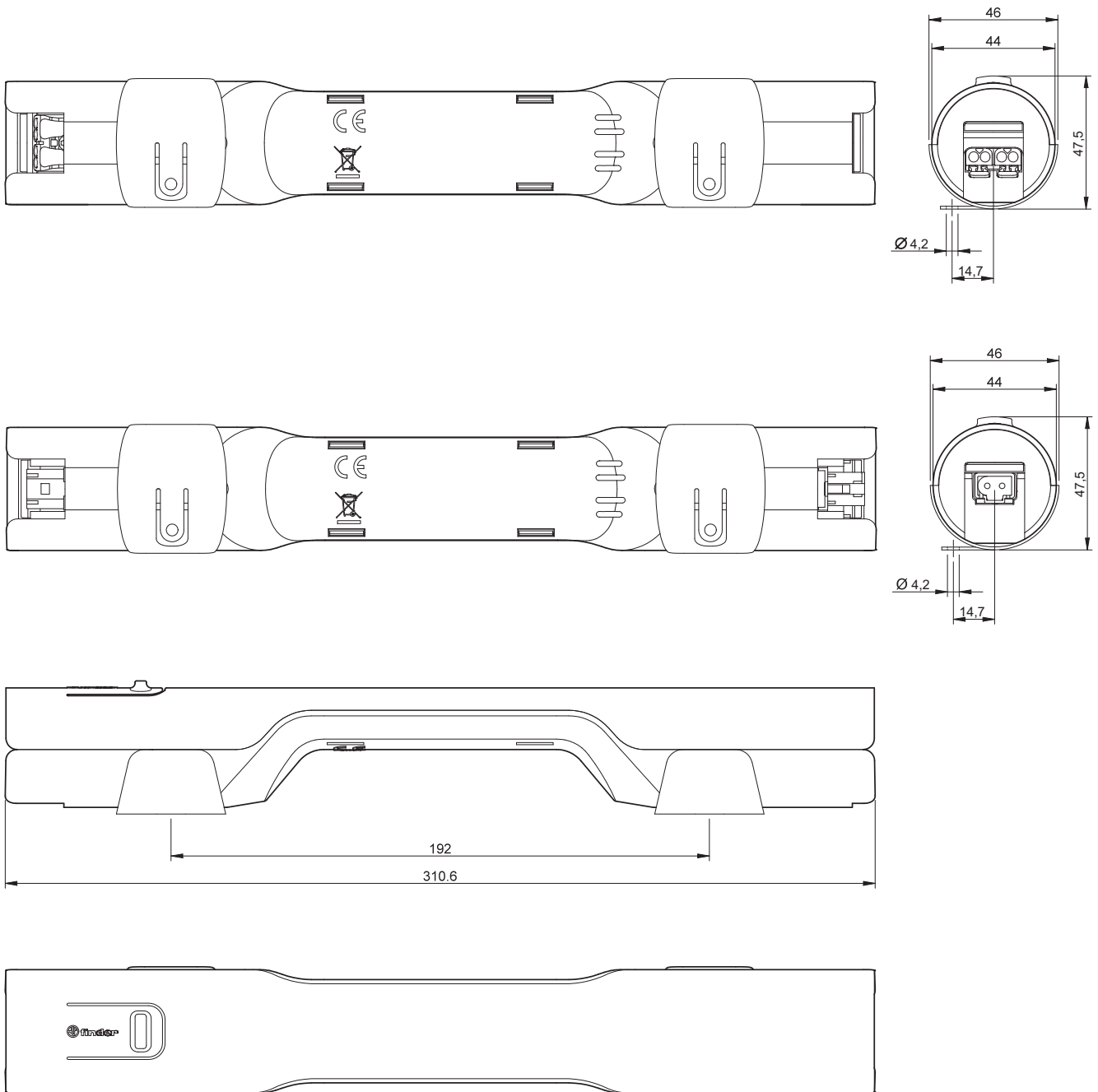


G



Rozměry

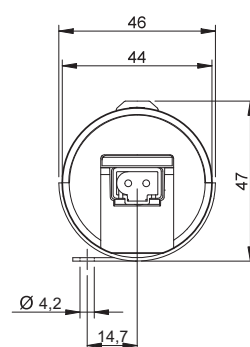
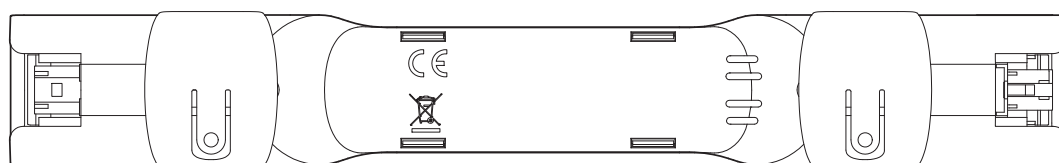
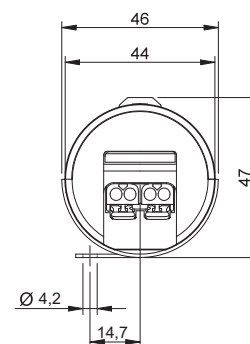
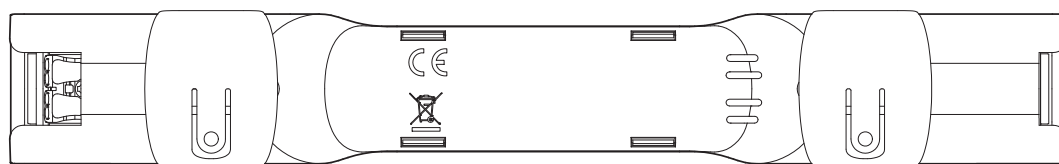
Typ 7L.4x.0.xxx.1100 / 1200



G

Rozměry

Typ 7L.4x.0.xxx.2100 / 2200



G

