



Edullinen tapa korvata perinteiset T8-loisteputket tai LED-putket

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Philips CorePro LEDtube lamput tarjoavat nopean ja helpon tavan korvata T8-loisteputket tai muut LED-putket nopealla takaisinmaksujalla. Philips CorePro -LED-putkilla on matala alkuinvestointi ja ledin energiatehokkuus tuottaa välittömiä säästöjä, jotka kertyvät pitkän ja luotettavan käyttöiän aikana. Koska LED-putken koko ja valonjako ovat samat kuin loisteputkilla, et koskaan huomaa eroa. Voit asentaa nämä LED-putket kahdella tavalla: johdottamalla nykyiset loisteputkipohjaiset valaisimesi uudelleen niin, että CorePro LEDtube -LED-putket toimivat suoraan verkkovirralla, tai vaihtamalla loisteputken sytyttimen LED-sytyttimeksi, jota voidaan käyttää elektromagneettisen liitäntälaitteen kanssa.

Hyödyt

- Suurempi energiansäästö – noin 50 % enemmän kuin loisteputkilla
- Helppo asennus – jälkiasennus tai uudelleenjohdotus
- Sama ulkoasu ja käyttötuntuma kuin loistelampuilla
- Pienentää ylläpitokustannuksia – kaksi kertaa pidempi käyttöikä kuin perinteisillä loisteputkilla, mikä pienentää vaihtokustannuksia

Ominaisuudet

- Värilämpötilaversiot: 4 000 K ja 6 500 K
- Sopiva koko – 600 mm / 1 200 tai 1 500 mm
- Kaksinkertainen käyttöikä perinteisiin loisteputkiin verrattuna
- Monipuoliset käyttökohteet

CorePro LEDtube EM/Mains T8

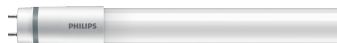
Käyttökohteet

- Toimistot
- Pankit
- Koulut
- Elintarvikeliikkeet ja suuret vähittäismyymälät
- Pienet kaupalliset yritykset

Rajoitukset ja turvallisuus

- HUOMAUTUS: Näiden valonlähteiden yleinen energiatehokkuus ja valonjako kohteessa riippuvat asennuksen suunnittelusta.
- Asennus on suoritettava valaisimen mukana toimitettujen tai verkosta saatavilla olevien asennuskaavioiden mukaan. Asennus on jätettävä valtuutetun ammattilaisen tehtäväksi.

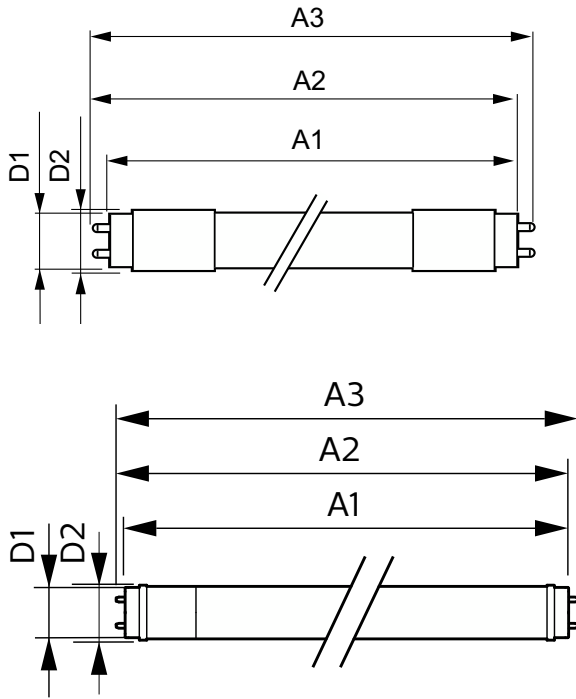
Versions



LEDtube COR 21W G13

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 762,6 mm	1 769,7 mm	1 776,8 mm
CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	25,8 mm	28 mm	1 762,6 mm	1 769,7 mm	1 776,8 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Mittapiirros

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Yleistä tietoa	
Kanta	G13
Sytytys	200 000
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Hehkulampun muoto	T8

Valaistuksen tekniset tiedot

		Vastaava			
Order Code	Full Product Name	Keilakulma (nim.)	väriämpötila (nim.)	Värikoodi	Valovirta
929003561802	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	160 °	6500 K	865	3 100 lm
929003584702	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	160 °	3000 K	830	2 900 lm
929001874832	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	240 °	6500 K	865	2 000 lm
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	240 °	4000 K	840	2 000 lm
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	240 °	6500 K	865	2 700 lm
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	240 °	4000 K	840	2 700 lm
929003154202	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	240 °	4000 K	840	2 400 lm
929003154302	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	240 °	6500 K	865	2 400 lm
929003154402	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	240 °	4000 K	840	3 500 lm
929003154502	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	240 °	6500 K	865	3 500 lm
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	240 °	4000 K	840	900 lm
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	240 °	6500 K	865	900 lm
929003519702	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	240 °	4000 K	840	1 800 lm
929003519802	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	240 °	6500 K	865	1 800 lm
929003547202	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	240 °	4000 K	840	800 lm
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	240 °	6500 K	865	800 lm
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	240 °	4000 K	840	2 200 lm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Keilakulma (nim.)	Vastaava		
			väriämpötila (nim.)	Värikoodi	Valovirta
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	240 °	6500 K	865	2 200 lm
929003577132	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	240 °	3000 K	830	750 lm
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 830 T8	240 °	3000 K	830	1 700 lm
929003577332	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	240 °	3000 K	830	2 050 lm
929003577402	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	240 °	3000 K	830	850 lm
929003577532	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	240 °	3000 K	830	1 850 lm
929003577632	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	240 °	3000 K	830	2 500 lm
929003577702	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 830 T8	240 °	3000 K	830	2 250 lm
929003577802	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 830 T8	240 °	3000 K	830	3 320 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
929003561802	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	21 W
929003584702	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	21 W
929001874832	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 W
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 W
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 W
929003154202	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 840 T8	21,5 W
929003154302	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 865 T8	21,5 W
929003154402	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 840 T8	31,5 W
929003154502	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 865 T8	31,5 W
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 W
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 W
929003519702	CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 840 T8	15,5 W

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
929003519802	CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 865 T8	15,5 W
929003547202	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 W
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 W
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 W
929003577132	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	8 W
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 830 T8	15,5 W
929003577332	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	20 W
929003577402	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	8 W
929003577532	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	18 W
929003577632	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	24 W
929003577702	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 830 T8	21,5 W
929003577802	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 830 T8	31,5 W

Käyttölämpötila

Order Code	Full Product Name	Käyttölämpötila-alue	T-Case, maksimi (nim.)
929003561802	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	-20...+45 °C	60 °C
929003584702	CorePro LEDtube 1800mm 21W830 T8	-20...+45 °C	60 °C
929001874832	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	-20...+45 °C	60 °C
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	-20...+45 °C	60 °C
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	-20...+45 °C	55 °C

Order Code	Full Product Name	Käyttölämpötila-alue	T-Case, maksimi (nim.)
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-20...+45 °C	55 °C
929003154202	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 840 T8	-20...+45 °C	50 °C
929003154302	CorePro LEDtube 1200mm UO 21,5W 865 T8	-20...+45 °C	50 °C
929003154402	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 840 T8	-20...+45 °C	55 °C
929003154502	CorePro LEDtube 1500mm UO 31,5W 865 T8	-20...+45 °C	55 °C

CorePro LEDtube EM/Mains T8

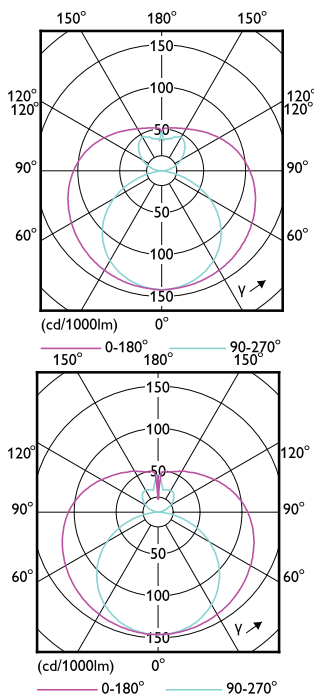
Order Code	Full Product Name	Käyttölämpötila-alue	T-Case, maksimi (nim.)
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	-20...45 °C	45 °C
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	-20...45 °C	45 °C
929003519702	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	-20...45 °C	60 °C
929003519802	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	-20...45 °C	60 °C
929003547202	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	-20...45 °C	50 °C
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	-20...45 °C	50 °C
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	-20...45 °C	60 °C
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	-20...45 °C	60 °C

Order Code	Full Product Name	Käyttölämpötila-alue	T-Case, maksimi (nim.)
929003577132	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	-20...45 °C	50 °C
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	-20...45 °C	60 °C
929003577332	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	-20...45 °C	60 °C
929003577402	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	-20...45 °C	45 °C
929003577532	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	-20...45 °C	60 °C
929003577632	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	-20...45 °C	55 °C
929003577702	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	-20...+45 °C	50 °C
929003577802	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	-20...+45 °C	55 °C

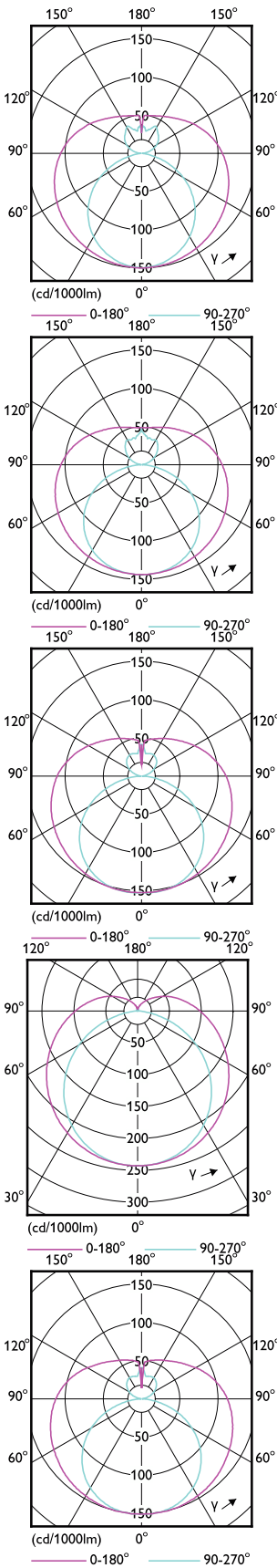
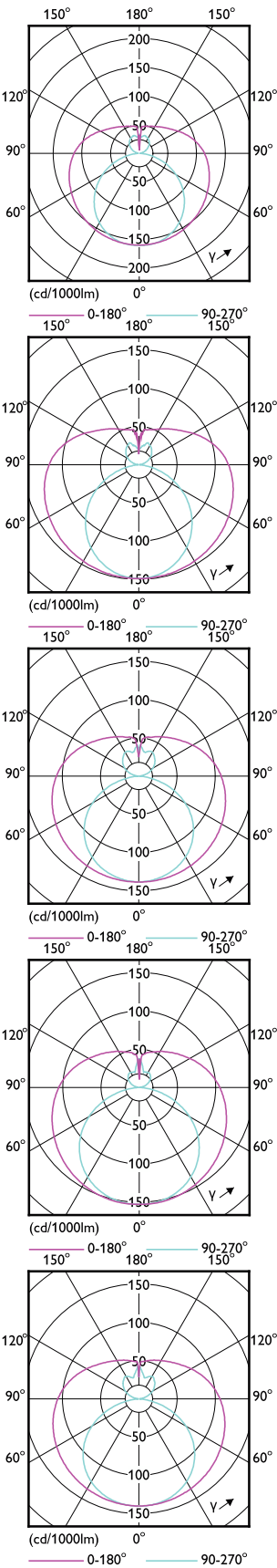
Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h
929003561802	CorePro LEDtube 1800mm 21W 865 T8	21 kWh
929003584702	CorePro LEDtube 1800mm 21W 830 T8	21 kWh
929001874832	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
929001874932	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
929001875032	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
929001875132	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
929003154202	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 840 T8	22 kWh
929003154302	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 865 T8	22 kWh
929003154402	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	32 kWh
929003154502	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 865 T8	32 kWh
929003158602	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8	8 kWh
929003158702	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8	8 kWh
929003519702	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8	16 kWh
929003519802	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8	16 kWh
929003547202	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 kWh
929003547302	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 kWh
929003547402	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 kWh
929003547502	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 kWh
929003577132	CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	8 kWh
929003577232	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	16 kWh
929003577332	CorePro LEDtube 1500mm 20W 830 T8	20 kWh
929003577402	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 830 T8	8 kWh

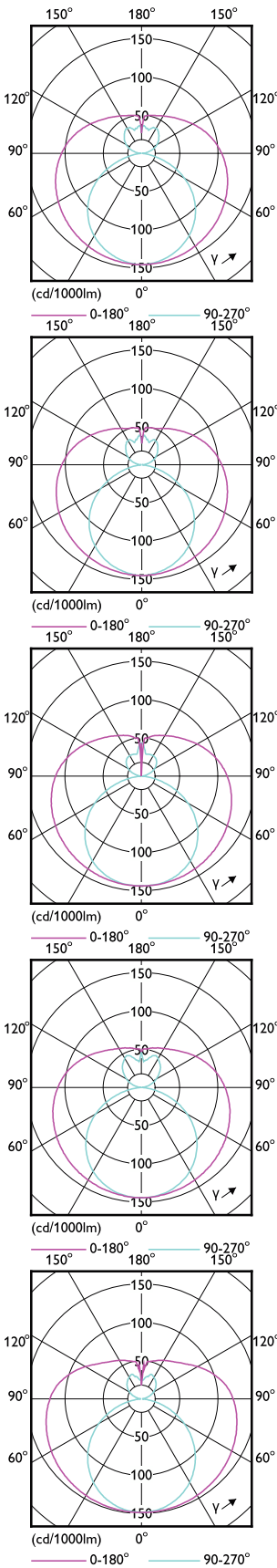
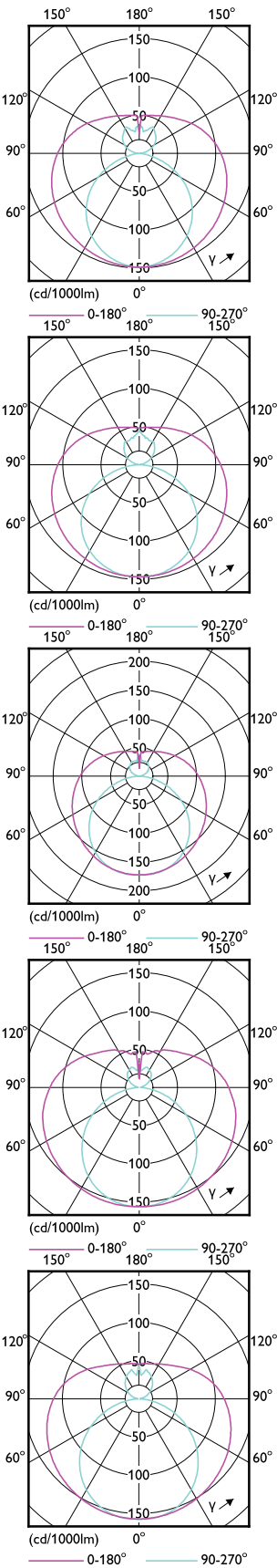
Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h
929003577532	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 830 T8	18 kWh
929003577632	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 830 T8	24 kWh
929003577702	CorePro LEDtube 1200mm UO 21.5W 830 T8	22 kWh
929003577802	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 830 T8	32 kWh



CorePro LEDtube EM/Mains T8



CorePro LEDtube EM/Mains T8



CorePro LEDtube EM/Mains T8

