



Pro zájemce o špičkový výkon a udržitelnost

MASTER LEDtube EM/Mains

Řada Philips MASTER LEDtube integruje LED světelný zdroj do tělesa tradičních zářivek. Jedinečný design vytváří dokonale jednotný vizuální vzhled, který nelze odlišit od tradičních zářivek. Tyto LED trubice T8 představují správnou volbu pro absolutní výkon a jsou navrženy tak, aby obstály v podmínkách každodenního použití. Díky bezkonkurenčním úsporám, kterých je dosaženo nízkou spotřebou energie a mimořádně dlouhou životností, zvládnou tyto trubice všechny náročné aplikace.

Výhody

- Absolutní výkon poskytující řešení pro každé použití
- Bezkonkurenční úspory díky nízké spotřebě energie a dlouhé životnosti
- Robustní a spolehlivé provedení: odolá podmínkách každodenního použití

Vlastnosti

- Modernizace stávajících zářivek T8 připojených k EM předřadníku nebo přímo k síti
- > 50% úspora energie v porovnání se zářivkami až do 185 lm/W
- Extra dlouhá životnost až 75 000 hodin
- Odolné proti rozbití, prošlo zkouškou pádem horizontálně z výšky 4 m na plochý beton podle standardu IEC 61549.
- Umožňují snadnou implementaci HACCP bez nutnosti další ochrany, podpořené certifikátem NSF na úrovni produktu
- Malý vyzařovací úhel 160° k zajištění vyššího toku tam, kde je potřebný
- Bez rtuti

Aplikace

- Parkoviště / krytá parkoviště
- Sklady / chladírny / značení
- Prostory pro dopravu a distribuci
- Potraviny a muzea

Varování a bezpečnost

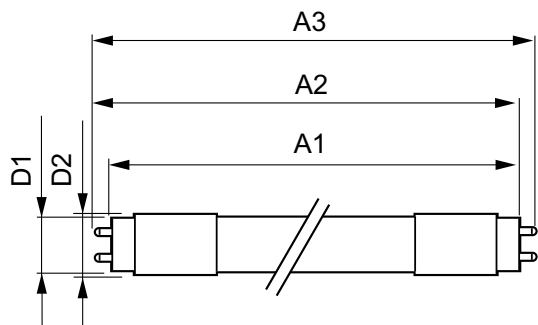
- POZNÁMKA: Celkovou energetickou účinnost a rozptyl světla libovolné instalace využívající tyto světelné zdroje určí konstrukce instalace.

Versions

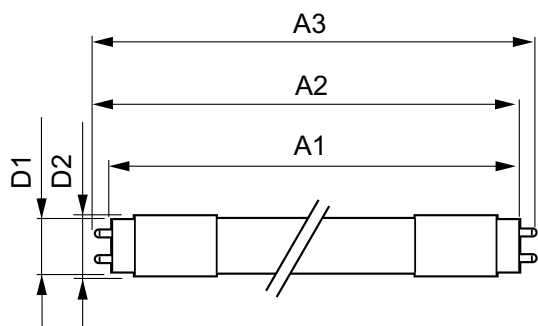


LEDtube Starter

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm
MAS LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	25,78 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1050mm 16W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 045,8 mm	1 052,9 mm	1 060 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MAS LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Rozměrové výkresy

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm
MAS LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,8 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Světelně technické	
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Patice krytky	Cyklus zapnutí	Nominální životnost
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	G13 ROT	200 000	75 000 h
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h

Order Code	Full Product Name	Patice krytky	Cyklus zapnutí	Nominální životnost
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	G13 ROT	200 000	75 000 h
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h
48537200	MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	-	-	-
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
61602100	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	G13 ROT	200 000	75 000 h
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	G13 ROT	200 000	75 000 h
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Patice krytky	Cyklus zapnutí	Nominální životnost
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	G13 ROT	200 000	75 000 h
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h

Order Code	Full Product Name	Patice krytky	Cyklus zapnutí	Nominální životnost
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	G13 ROT	200 000	75 000 h

Světelně technické

		Index podání barev					
Order Code	Full Product Name	Vyzařovací úhel (jmen.)	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	(CRI)	Kód barvy	Světelný tok	
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	160 stupňů	4000 K	80	840	1 575 lm	
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	160 stupňů	6500 K	80	865	1 575 lm	
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	160 stupňů	3000 K	83	830	1 000 lm	
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	160 stupňů	4000 K	83	840	1 050 lm	
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	160 stupňů	6500 K	83	865	1 050 lm	
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	160 stupňů	3000 K	80	830	2 300 lm	
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	160 stupňů	4000 K	80	840	2 500 lm	
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	160 stupňů	6500 K	80	865	2 500 lm	
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	160 stupňů	3000 K	80	830	3 400 lm	
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	160 stupňů	4000 K	80	840	3 700 lm	
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	160 stupňů	6500 K	80	865	3 700 lm	
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	160 stupňů	3000 K	80	830	2 300 lm	
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	160 stupňů	4000 K	80	840	2 500 lm	
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	160 stupňů	6500 K	80	865	2 500 lm	
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	160 stupňů	3000 K	80	830	3 400 lm	
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	160 stupňů	4000 K	80	840	3 700 lm	
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	160 stupňů	6500 K	80	865	3 700 lm	
48537200	MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	-	-	-	-	-	
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	160 stupňů	3000 K	80	830	2 000 lm	
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	160 stupňů	4000 K	80	840	2 100 lm	
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	160 stupňů	3000 K	80	830	2 900 lm	
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	160 stupňů	4000 K	80	840	3 100 lm	
61602100	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	160 stupňů	4000 K	80	840	2 500 lm	
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	160 stupňů	3000 K	80	830	2 000 lm	
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	160 stupňů	4000 K	80	840	2 100 lm	
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	160 stupňů	6500 K	80	865	2 100 lm	
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	160 stupňů	3000 K	80	830	2 900 lm	
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	160 stupňů	4000 K	80	840	3 100 lm	
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	160 stupňů	6500 K	80	865	3 100 lm	

Provozní a elektrické

		Doba			
Order Code	Full Product Name	Vstupní frekvence	Frekvence sítě	Spotřeba energie	spuštění (jmen.)
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	12 W	0,5 s
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	12 W	0,5 s

		Doba			
Order Code	Full Product Name	Vstupní frekvence	Frekvence sítě	Spotřeba energie	spuštění (jmen.)
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	8 W	0,5 s
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	8 W	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

Order Code	Full Product Name	Vstupní frekvence	Frekvence sítě	Spotřeba energie	Doba spuštění (jmen.)
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	8 W	0,5 s
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	14,7 W	0,5 s
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	14,7 W	0,5 s
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	14,7 W	0,5 s
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	21,7 W	0,5 s
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	21,7 W	0,5 s
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	21,7 W	0,5 s
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	50 až 60 Hz	-	13,5 W	0,5 s
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	50 až 60 Hz	-	13,5 W	0,5 s
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	50 až 60 Hz	-	13,5 W	0,5 s
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	50 až 60 Hz	-	20 W	0,5 s
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	50 až 60 Hz	-	20 W	0,5 s

Order Code	Full Product Name	Vstupní frekvence	Frekvence sítě	Spotřeba energie	Doba spuštění (jmen.)
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	50 až 60 Hz	-	20 W	0,5 s
48537200	MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	- Hz	- Hz	-	-
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	12,5 W	0,5 s
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	12,5 W	0,5 s
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	18,2 W	0,5 s
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	18,2 W	0,5 s
61602100	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	50 až 60 Hz	50 to 60 Hz	16 W	0,5 s
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	50 až 60 Hz	-	11,3 W	0,5 s
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	50 až 60 Hz	-	11,3 W	0,5 s
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	50 až 60 Hz	-	11,3 W	0,5 s
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	50 až 60 Hz	-	16,7 W	0,5 s
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO	50 až 60 Hz	-	16,7 W	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

	Full Product	Vstupní	Frekvence	Spotřeba	Doba
Order Code	Name	frekvence	sítě	energie	spuštění (jmen.)
	16.7W 840 T8 EELB				
38815400	MASTER LEDtube	50 až 60 Hz	-	16,7 W	0,5 s

Teplota okolí

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	50 °C
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	50 °C
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	50 °C
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	50 °C
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	50 °C
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	55 °C
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	55 °C
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	55 °C
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	60 °C
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	60 °C
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	60 °C
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	50 °C
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	50 °C
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	50 °C
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	50 °C

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žárovky	Tvar žárovky
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	Matná	T8
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	Matná	T8
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	Matná	T8
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	Matná	T8
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	Matná	T8
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	Matná	T8
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	Matná	T8
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	Matná	T8
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	Matná	T8
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	Matná	T8
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	Matná	T8
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	Matná	T8

	Full Product	Vstupní	Frekvence	Spotřeba	Doba
Order Code	Name	frekvence	sítě	energie	spuštění (jmen.)
	1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB				

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	50 °C
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	50 °C
48537200	MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	-
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	50 °C
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	50 °C
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	55 °C
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	55 °C
61602100	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	55 °C
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	50 °C
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	50 °C
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	50 °C
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	50 °C
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	50 °C
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	50 °C

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žárovky	Tvar žárovky
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	Matná	T8
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	Matná	T8
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	Matná	T8
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	Matná	T8
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	Matná	T8
48537200	MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	-	-
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	Matná	T8
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	Matná	T8
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	Matná	T8
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	Matná	T8
61602100	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	Matná	T8

MASTER LEDtube EM/Mains

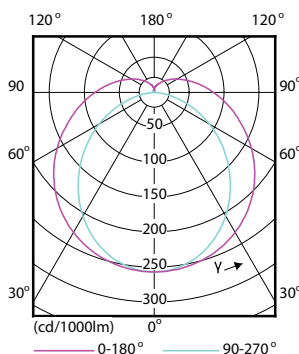
Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žárovky	Tvar žárovky
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	Matná	T8
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	Matná	T8
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	Matná	T8

Order Code	Full Product Name	Povrchová úprava žárovky	Tvar žárovky
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	Matná	T8
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	Matná	T8
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	Matná	T8

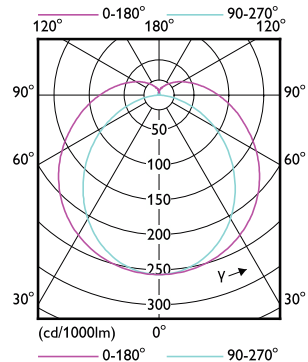
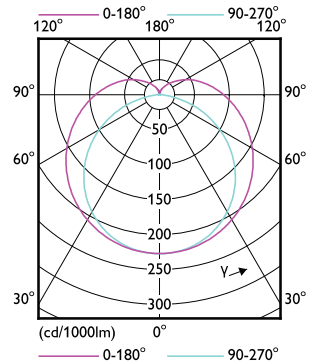
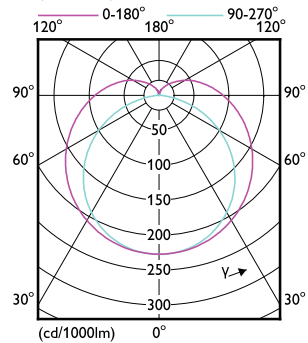
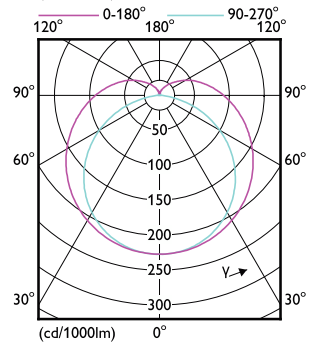
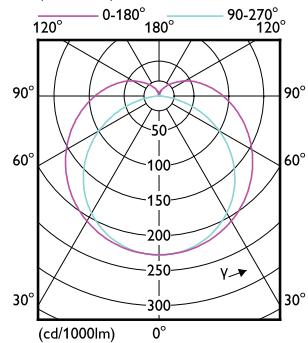
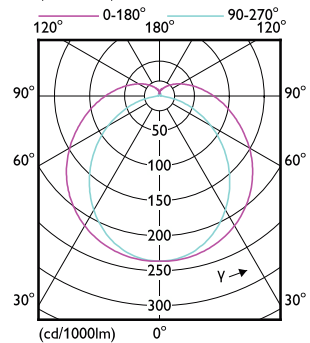
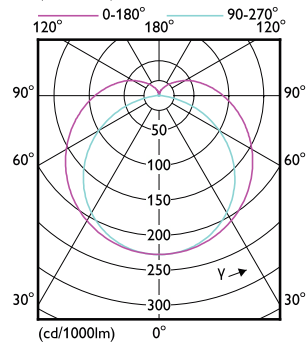
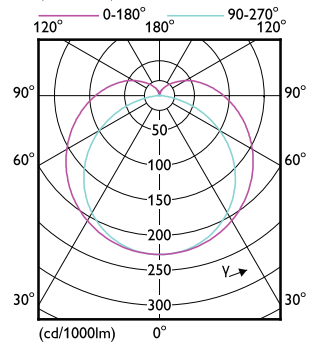
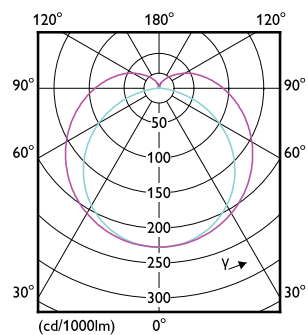
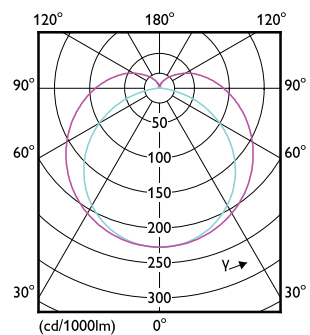
Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Spotřeba energie kWh/ 1000 h
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	-20 °C až 45 °C	12 kWh
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	-20 °C až 45 °C	12 kWh
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	-20 °C až 45 °C	8 kWh
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	-20 °C až 45 °C	8 kWh
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	-20 °C až 45 °C	8 kWh
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	-20 °C až 45 °C	15 kWh
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	-20 °C až 45 °C	15 kWh
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	-20 °C až 45 °C	15 kWh
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	-20 °C až 45 °C	22 kWh
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	-20 °C až 45 °C	22 kWh
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	-20 °C až 45 °C	22 kWh
38793500	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 830 T8 EELC	-20 až +45 °C	14 kWh
38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 840 T8 EELB	-20 až +45 °C	14 kWh
38797300	MASTER LEDtube 1200mm UO 13.5W 865 T8 EELB	-20 až +45 °C	14 kWh
38799700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 830 T8 EELC	-20 až +45 °C	20 kWh
38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8 EELB	-20 až +45 °C	20 kWh
38803100	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 865 T8 EELB	-20 až +45 °C	20 kWh
48537200	MASTER LEDtube Starter EMP GenIII	-	-
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	-20 °C až 45 °C	13 kWh

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Spotřeba energie kWh/ 1000 h
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	-20 °C až 45 °C	13 kWh
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	-20 °C až 45 °C	19 kWh
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	-20 °C až 45 °C	19 kWh
61602100	MASTER LEDtube 1050mm 16W 840 T8	-20 °C až 45 °C	16 kWh
38805500	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 830 T8 EELC	-20 až +45 °C	12 kWh
38807900	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 840 T8 EELB	-20 až +45 °C	12 kWh
38809300	MASTER LEDtube 1200mm HO 11.3W 865 T8 EELB	-20 až +45 °C	12 kWh
38811600	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 830 T8 EELC	-20 až +45 °C	17 kWh
38813000	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 840 T8 EELB	-20 až +45 °C	17 kWh
38815400	MASTER LEDtube 1500mm HO 16.7W 865 T8 EELB	-20 až +45 °C	17 kWh



MASTER LEDtube EM/Mains



MASTER LEDtube EM/Mains

