



Høj lysstyrke

Tornado T2

Højtydende, energibesparende lyskilde. Denne lyskilde er den optimale kombination af høj energieffektivitet og ultrakompakt design. Derudover har den en utrolig lang levetid.

Fordele

- Højtydende og kompakt
- Sparer op til 85 % energi og sparer penge
- Meget lang levetid.

Funktioner

- Lang levetid
- Stort antal tænd/slukcykluser
- Lavt kviksølvindhold

Anvendelsesområder

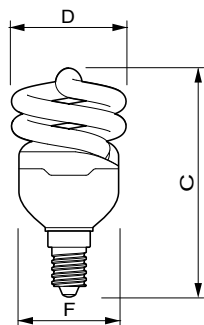
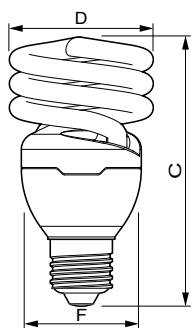
- Udskiftning af glødepærer i husholdninger såvel som professionelle installationer, f.eks. hoteller, restauranter og butikker.
- Ikke egnet til dæmpning.
- Dekorativt design. Lyskilderne kan takket være deres dekorative design monteres synligt på anvendelsesstedet.

Tornado T2

Versions



Målskitse

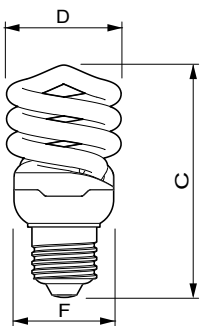
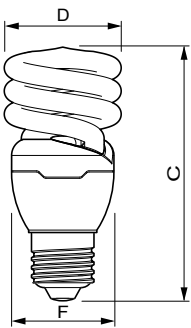
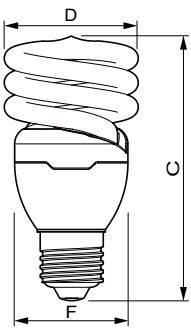
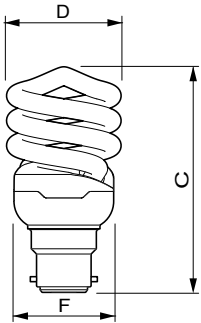


Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	61,5 mm	118,5 mm	50,5 mm
Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	61,5 mm	118,5 mm	50,5 mm

Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	47,5 mm	96,5 mm	40,5 mm

Tornado T2

Målskitse



Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 12W WW B22 220-240V 1PF/6	47,5 mm	92,5 mm	40,5 mm

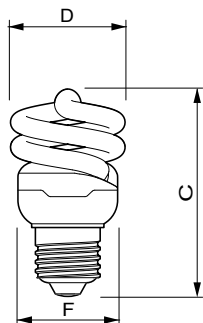
Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 20W CDL E27 220-240V 1PF/6	56,5 mm	116,0 mm	47 mm
Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	56,5 mm	116,0 mm	47 mm

Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	51,5 mm	107,5 mm	42,5 mm
Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	51,5 mm	107,5 mm	42,5 mm

Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5 mm	94,0 mm	40,5 mm

Tornado T2

Målskitse



Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5 mm	86,5 mm	40,5 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL) A

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar Nej

Drift og el

Indgangsfrekvens 50 eller 60 Hz

Spænding (nom.) 220-240 V

Opstarttid (nom.) 0,3 s

Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (maks.) 40 s

Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (min.) 5 s

Generelle oplysninger

Nominel levetid (nom.) 10000 h

Estimeret levetid (timer) 10000 h

Interval mellem tænd/sluk 10000X

Lysteknik

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.) 65 %

Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.) 88 %

Mekanik og armaturhus

Lyskildeform Spiral

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.	Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)
11708700	Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	8 kWh	2,0 mg	1,5 mg
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	12 kWh	2,0 mg	1,5 mg
92578400	Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	15 kWh	2,0 mg	1,5 mg
92584500	Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	15 kWh	2,0 mg	1,5 mg
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	20 kWh	2,0 mg	1,5 mg
40515500	Tornado T2 20W CDL E27 220-240V 1PF/6	20 kWh	2,0 mg	1,5 mg
11692900	Tornado T2 12W WW B22 220-240V 1PF/6	12 kWh	2,0 mg	1,5 mg
11716200	Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	8 kWh	2,0 mg	1,5 mg
92594400	Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	23 kWh	2,5 mg	2 mg
92600200	Tornado T2 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	23 kWh	2,5 mg	2 mg

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Wattforbrugsækvivalent (nom.)	Effekt (nominel)
11708700	Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	60 mA	45 W	8,0 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Wattforbrugsækvivalent (nom.)	Effekt (nominel)
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	90 mA	60 W	12,0 W

Tornado T2

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)		Effekt (nominel)
		Wattforbrugsækvivalent		(nom.)
92578400	Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	110 mA	75 W	15.0 W
92584500	Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	110 mA	70 W	15.0 W
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	150 mA	95 W	20 W
40515500	Tornado T2 20W CDL E27 220-240V 1PF/6	150 mA	95 W	20.0 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)		Effekt (nominel)
		Wattforbrugsækvivalent		(nom.)
11692900	Tornado T2 12W WW B22 220-240V 1PF/6	90 mA	60 W	12.0 W
11716200	Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	60 mA	45 W	8.0 W
92594400	Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	170 mA	110 W	23.0 W
92600200	Tornado T2 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	170 mA	103 W	23.0 W

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Sokkel
11708700	Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
92578400	Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
92584500	Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	E27

Order Code	Full Product Name	Sokkel
40515500	Tornado T2 20W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
11692900	Tornado T2 12W WW B22 220-240V 1PF/6	B22
11716200	Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	E14
92594400	Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
92600200	Tornado T2 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27

Lysteknisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet for koordinat		Farvekode	Farvebetegnelse
		X (nom.)	Y (nom.)		
11708700	Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
92578400	Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
92584500	Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Koldt dagslys
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
40515500	Tornado T2 20W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Koldt dagslys

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet for koordinat		Farvekode	Farvebetegnelse
		X (nom.)	Y (nom.)		
11692900	Tornado T2 12W WW B22 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
11716200	Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
92594400	Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Varm hvid (WW)
92600200	Tornado T2 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Koldt dagslys

Tornado T2

Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lysstrøm (no Code) (nom.)	Lys (no Code) (nom.)	Full Product Name	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lysstrøm (nom.)	Lysstrøm (nominel) (nom.)
11708700	Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	82	62 lm/W	505 lm	505 lm	CDL E27 220-240V 1PF/6					
							11692900 Tornado T2 12W WW B22 220-240V 1PF/6	2700 K	82	61 lm/W	741 lm	741 lm
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	82	61 lm/W	741 lm	741 lm	11716200 Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	82	62 lm/W	505 lm	505 lm
92578400	Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	82	65 lm/W	970 lm	970 lm	92594400 Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	82	67 lm/W	1570 lm	1570 lm
92584500	Tornado T2 15W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	80	61 lm/W	900 lm	900 lm	92600200 Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	6500 K	80	63 lm/W	1450 lm	1450 lm
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	82	67 lm/W	1320 lm	1320 lm	CDL E27 220-240V 1PF/6					
40515500	Tornado T2 20W	6500 K	80	64 lm/W	1305 lm	1305 lm						

