



Lysrör med hög effektivitet

MASTER TL5 HE

Denna TL5-lampa (rördiameter 16 mm) har ett högt ljusutbyte, vilket ger en låg energiförbrukning. Den högeffektiva TL5-lampan ger utmärkt bibehållet ljusflöde och bra färgåtergivning. Användningsområdena är kontor, industri, offentliga byggnader och myndighetsbyggnader, skolor, sjukhus och sportbelysning inomhus.

Fördelar

- Tillåter tillverkning i liten skala och ger maximal frihet för armaturens design
- Ljuskällans längd gör den enkel att sätta in i olika modulsystem för innertak
- Högt ljusutbyte och armatureffektivitet

Funktioner

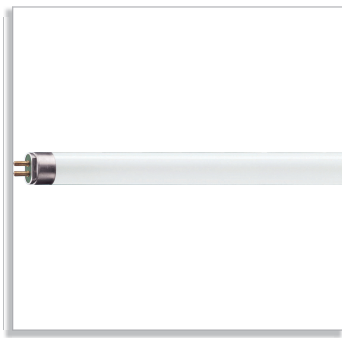
- 40 % tunnare och 5 cm kortare än motsvarande TL-D-lampor
- Högt ljusutbyte upp till 104 lm/W
- Särskilt utformad för att användas tillsammans elektroniskt driftdon
- Högsta ljusflöde uppnås vid cirka 35 °C i fritt brinnande läge

Användning

- Passar perfekt för dolda, ytmonterade och hängande armaturer på kontor, i affärer, skolor, offentliga byggnader och industrier samt överallt där energisnål belysning med hög kvalitet behövs

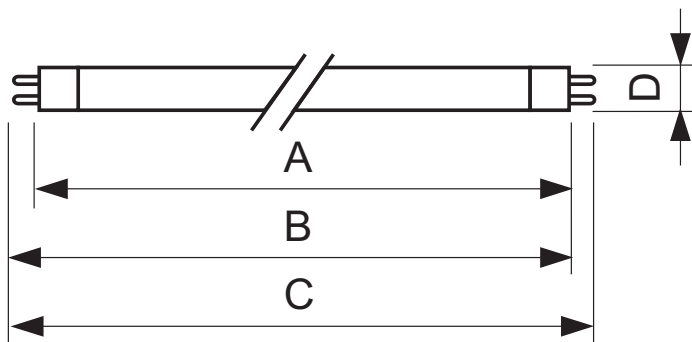


Relaterade produkter



G5, T5

Måttskiss



MASTER TL5 HE 14W/827 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 14W/827/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 14W/830/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 14W/830/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 14W/840/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 14W/840/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 14W/865/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 14W/865/GP HE	549.0	553.7	556.1	563.2	17
TL5 21W/827/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/830/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/830/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/840/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/840/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/840/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/865/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 21W/865/GP HE	849.0	853.7	856.1	863.2	17
TL5 28W/827/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/830/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/830/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/840/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/840/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/840/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/865/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 28W/865/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17
TL5 35W/827/GP HE	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 HE 35W/830/GP	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 HE 35W/830/GP	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 HE 35W/840/GP	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 HE 35W/840/GP	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 HE 35W/840/GP	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 35W/865/GP HE	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17
TL5 35W/865/GP HE	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17

Allmänna data (1/2)

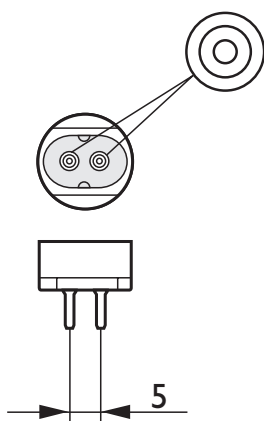
Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	System-beskrivning	Lamp-sockel	Lamp-kolv	10% bortfall HF varm-start	50% bortfall varm-start	LSF HF varm 2000tim Spec, [3t]	LSF HF varm 4000tim Spec, [3t]	LSF HF varm 6000tim Spec[3t]	LSF HF varm 8000tim Spec[3t]	LSF HF varm 12000tim Spec[3t]
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	Hög effektivitet	G5	T5	19000 hr	24000 hr	99 %	99 %	99 %	99 %	99 %

Allmänna data (2/2)

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	LSF HF varm 16000tim Spec[3t]	LSF HF varm 20000tim Spec[3t]
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	97 %	84 %
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	97 %	84 %
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	97 %	84 %
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	97 %	84 %
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	97 %	84 %
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	97 %	84 %
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	97 %	84 %
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	97 %	84 %
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	97 %	84 %
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	97 %	84 %
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	97 %	84 %
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	97 %	84 %
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	97 %	84 %
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	97 %	84 %
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	97 %	84 %

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	LSF HF varm 16000tim Spec[3t]	LSF HF varm 20000tim Spec[3t]
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	97 %	84 %
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	97 %	84 %
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	97 %	84 %
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	97 %	84 %
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	97 %	84 %
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	97 %	84 %
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	97 %	84 %
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	97 %	84 %
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	97 %	84 %
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	97 %	84 %
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	97 %	84 %
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	97 %	84 %
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	97 %	84 %

Installationsdiagram



G5

Ljusteknisk data (1/2)

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	Färgkod	Färgåtergivning	Ljuskategori	Färgtemperatur	Ljusflöde EL 25°C Specificerat	Ljusflöde EL 25°C Nominell	Ljusflöde EL 35°C	Effektivitet spec. HF 25°C	Effektivitet spec. HF 35°C	LLMF HF 2000 tim specificerat
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	827	85 Ra8	Glödljusvit	2700 K	1250 Lm	1250 Lm	1350 Lm	89 Lm/W	99 Lm/W	96 %
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	1250 Lm	1250 Lm	1350 Lm	89 Lm/W	99 Lm/W	96 %
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	1250 Lm	1250 Lm	1350 Lm	89 Lm/W	99 Lm/W	96 %
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	1250 Lm	1250 Lm	1350 Lm	89 Lm/W	99 Lm/W	96 %
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	1250 Lm	1250 Lm	1350 Lm	89 Lm/W	99 Lm/W	96 %
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	1175 Lm	1175 Lm	1250 Lm	84 Lm/W	91 Lm/W	96 %
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	1175 Lm	1175 Lm	1250 Lm	84 Lm/W	91 Lm/W	96 %
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	827	85 Ra8	Glödljusvit	2700 K	1925 Lm	1925 Lm	2100 Lm	93 Lm/W	101 Lm/W	96 %
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	1925 Lm	1925 Lm	2100 Lm	93 Lm/W	101 Lm/W	96 %
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	1925 Lm	1925 Lm	2100 Lm	93 Lm/W	101 Lm/W	96 %
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	1925 Lm	1925 Lm	2100 Lm	93 Lm/W	101 Lm/W	96 %
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	1925 Lm	1925 Lm	2100 Lm	93 Lm/W	101 Lm/W	96 %
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	1775 Lm	1775 Lm	1950 Lm	86 Lm/W	94 Lm/W	96 %
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	1775 Lm	1775 Lm	1950 Lm	86 Lm/W	94 Lm/W	96 %
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	827	85 Ra8	Glödljusvit	2700 K	2625 Lm	2625 Lm	2900 Lm	94 Lm/W	104 Lm/W	96 %
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	2625 Lm	2625 Lm	2900 Lm	94 Lm/W	104 Lm/W	96 %
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	2625 Lm	2625 Lm	2900 Lm	94 Lm/W	104 Lm/W	96 %
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	2625 Lm	2625 Lm	2900 Lm	94 Lm/W	104 Lm/W	96 %
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	2625 Lm	2625 Lm	2900 Lm	94 Lm/W	104 Lm/W	96 %
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	2450 Lm	2450 Lm	2700 Lm	88 Lm/W	97 Lm/W	96 %
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	2450 Lm	2450 Lm	2700 Lm	88 Lm/W	97 Lm/W	96 %
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	827	85 Ra8	Glödljusvit	2700 K	3325 Lm	3325 Lm	3650 Lm	94 Lm/W	105 Lm/W	96 %
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	3325 Lm	3325 Lm	3650 Lm	94 Lm/W	105 Lm/W	96 %
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	830	85 Ra8	Varmvit	3000 K	3325 Lm	3325 Lm	3650 Lm	94 Lm/W	105 Lm/W	96 %
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	3325 Lm	3325 Lm	3650 Lm	94 Lm/W	105 Lm/W	96 %
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	840	85 Ra8	Kallvit	4000 K	3325 Lm	3325 Lm	3650 Lm	94 Lm/W	105 Lm/W	96 %

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	Färgkod	Färgåtergivning	Ljuskälla	Färgtemperatur	Ljusflöde EL 25°C Specificerat	Ljusflöde EL 25°C Nominell	Ljusflöde EL 35°C	Effektivitet spec. HF 25°C	Effektivitet spec. HF 35°C	LLMF HF 2000 tim specificerat
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	3100 Lm	3100 Lm	3400 Lm	87 Lm/W	98 Lm/W	96 %
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	865	85 Ra8	Kallt dagsljus	6500 K	3100 Lm	3100 Lm	3400 Lm	87 Lm/W	98 Lm/W	96 %

Ljusteknisk data (2/2)

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	LLMF HF 4000 tim specificerat	LLMF HF 6000 tim specificerat	LLMF EM 8000 h specificerat	LLMF HF 12000 tim spec.	LLMF HF 16000 tim spec.	LLMF HF 20000 tim spec.	Design Temperature	Färgkoordinat X	Färgkoordinat Y
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	463 -	420 -
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	463 -	420 -
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	463 -	420 -
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -

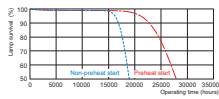
Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	LLMF HF 4000 tim specificerat	LLMF HF 6000 tim specificerat	LLMF EM 8000 h specificerat	LLMF HF 12000 tim spec.	LLMF HF 16000 tim spec.	LLMF HF 20000 tim spec.	Design Temperature	Färgkoordinat X	Färgkoordinat Y
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	463 -	420 -
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	440 -	403 -
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	380 -	380 -
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	95 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	35 C	313 -	337 -

Elektriska data

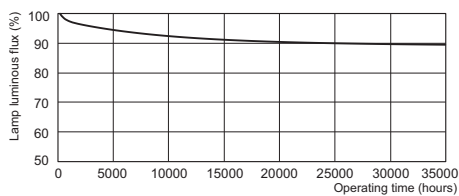
Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Märkefekt	Lampefekt EL 25°C	Lampefekt EL 25°C, nominell	GK: använd inte	Lampsänning EL 25°C	Lampsänning EL 35°C	Lampström EL 25°C	Lampström EL 35°C	Reglerbar
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.165 A	0.170 A	Ja
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.165 A	0.170 A	Ja
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.165 A	0.170 A	Ja
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.165 A	0.170 A	Ja
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.165 A	0.170 A	Ja
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.170 A	0.170 A	Ja
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	14 W	14.0 W	14 W	13.7 W	86 V	82 V	0.170 A	0.170 A	Ja
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	21 W	20.6 W	21 W	20.7 W	126 V	123 V	0.165 A	0.170 A	Ja
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja

Beställningsnummer	E nummer	Produktnamn	Märkefekt	Lampeffekt EL 25°C	Lampeffekt EL 25°C, nominell	GK: använd inte	Lamps-pänning EL 25°C	Lamps-pänning EL 35°C	Lampström EL 25°C	Lampström EL 35°C	Reglerbar
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	28 W	27.9 W	28 W	27.8 W	166 V	167 V	0.170 A	0.170 A	Ja
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	35 W	35.5 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	35 W	35.3 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	35 W	35.3 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	35 W	38.5 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	35 W	38.5 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	35 W	35.5 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	35 W	35.5 W	35 W	34.7 W	205 V	209 V	0.175 A	0.170 A	Ja

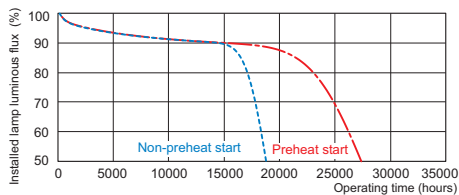
Prestandadiagram



Life Expectancy 3 h cycle



Lumen Maintenance 3 h + 12 h cycle



Service Lifetime 3 h cycle

Miljödata

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	Energi-effektivitets-klass (EEL)	Kvick-silverinnehåll (Hg)	Energy consumption kWh/1000h
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	A+	1.4 mg	15 kWh
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	A+	1.4 mg	15 kWh
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	A+	1.4 mg	15 kWh
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	A+	1.4 mg	15 kWh
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	A+	1.4 mg	15 kWh
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	A+	1.4 mg	15 kWh
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	A+	1.4 mg	15 kWh
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	A+	1.4 mg	23 kWh
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	A+	1.4 mg	23 kWh
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	A+	1.4 mg	23 kWh
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	A+	1.4 mg	23 kWh
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	A+	1.4 mg	23 kWh
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	A+	1.4 mg	23 kWh
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	A+	1.4 mg	23 kWh
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	A+	1.4 mg	31 kWh
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	A+	1.4 mg	31 kWh
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	A+	1.4 mg	31 kWh
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	A+	1.4 mg	31 kWh
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	A+	1.4 mg	31 kWh
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	A+	1.4 mg	31 kWh
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	A+	1.4 mg	31 kWh
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	A+	1.4 mg	38 kWh
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	A+	1.4 mg	38 kWh
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	A+	1.4 mg	38 kWh
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	A+	1.4 mg	38 kWh
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	A+	1.4 mg	38 kWh
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	A+	1.4 mg	38 kWh
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	A+	1.4 mg	38 kWh

Mätvillkor

Beställningsnummer	E nummer	Produkt-namn	Kalibreringsström	HF Generator Rated Voltage	Resistor
641021 55	8343000	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL	0.170 A	167 V	500 ohm
610638 55	8343003	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP	0.170 A	167 V	500 ohm
639387 55	8343002	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL	0.170 A	167 V	500 ohm
610669 55	8343007	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP	0.170 A	167 V	500 ohm
639400 55	8343006	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL	0.170 A	167 V	500 ohm
610683 55	8343011	MASTER TL5 HE 14W/865 UNP	0.170 A	167 V	500 ohm
710093 55	8343010	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL	0.170 A	167 V	500 ohm
643209 55	8343012	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL	0.170 A	246 V	725 ohm
610706 55	8343015	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP	0.170 A	246 V	725 ohm
639424 55	8343014	MASTER TL5 HE 21W/830 1SL	0.170 A	246 V	725 ohm
610720 55	8343019	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP	0.170 A	246 V	725 ohm
639448 55	8343018	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL	0.170 A	246 V	725 ohm
610775 55	8343023	MASTER TL5 HE 21W/865 UNP	0.170 A	246 V	725 ohm
710116 55	8343022	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL	0.170 A	246 V	725 ohm
643223 55	8343024	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL	0.170 A	329 V	950 ohm
610812 55	8343027	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP	0.170 A	329 V	950 ohm
639462 55	8343026	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL	0.170 A	329 V	950 ohm
610904 55	8343031	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP	0.170 A	329 V	950 ohm
639486 55	8343030	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL	0.170 A	329 V	950 ohm
610928 55	8343035	MASTER TL5 HE 28W/865 UNP	0.170 A	329 V	950 ohm
710154 55	8343034	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL	0.170 A	329 V	950 ohm
643247 55	8343036	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL	0.170 A	413 V	1200 ohm
611031 55	8343038	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP	0.170 A	413 V	1200 ohm
639509 55	8343039	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL	0.170 A	413 V	1200 ohm
611055 55	8343043	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP	0.170 A	413 V	1200 ohm
639523 55	8343042	MASTER TL5 HE 35W/840 1SL	0.170 A	413 V	1200 ohm
611079 55	8343047	MASTER TL5 HE 35W/865 UNP	0.170 A	413 V	1200 ohm
710185 55	8343046	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL	0.170 A	413 V	1200 ohm



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Varumärkena tillhör Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) eller respektive ägare.

www.philips.com/lighting

2013, Augusti 28
data som kan komma att ändras