# TL5 MASTER TL5 HE



### Lampe:

Leuchtstofflampen mit 16mm
 Durchmesser

#### Eigenschaften:

- Maximaler Lichtstrom bei 35°C
- Super 80 Lichtfarben (3-Banden-Leuchtstoff)
- Speziell entwickelt für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät
- Zündsicher von -15° bis +50°C
- Höherer Wirkungsgrad als MASTER TL5 HO Lampen

#### Vorteile:

- Höherer Wirkungsgrad als 26mm-Leuchtstofflampen durch Optimierung des Lichtstroms bei 35°C
- Ermöglichen weitere Systemminiaturisierung und maximale Freiheit im Leuchtendesign

- Nahezu konstanter Lichtstrom über die Lebensdauer
- Gute Farbwiedergabestufe 1B (R<sub>a</sub>>80)

#### **Umwelt:**

- Besonders umweltfreundlich durch geringen Quecksilbergehalt
- Konform mit RoHS und WEEE Anforderungen

## Anwendungen:

 Eröffnet neue Möglichkeiten in der architektonischen Beleuchtung durch die Kombination von kompakter Bauweise und hohem Lichtstrom

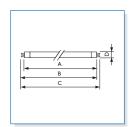


Abb.	Α	E	3				
Nr.							
1	549.0	553.7	556.1	563.2	17		
2	849.0	853.7	856.1	863.2	17		
3	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17		
4	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17		

## **MASTER TL5 HE G5**

Farb- kennung	Lichtfarbe	Farb- wieder- gabe- index		Lichtstrom EVG) bei 25°C	Lampen- licht- ausbeute (EVG, 35°C)	Queck- silber- gehalt	Mittlere Lebensd Warmstart EVG	Z	Abb. Nr.		Bestell-Nr. 8711500	Stückpreis ohne MwSt.	Stückpreis mit MwSt.
		(R <sub>a</sub> )		(lm)	(lm/W)	(mg)	(h)					(€)	(€)
14W/827	Warmton-extra	85	Α	1200	96	1.4	24000	ja	1	40	<b>641021</b> 55	6,43	7,65
14W/827	Warmton-extra	85	Α	1200	96	1.4	24000	ja	1	40	<b>610621</b> 55	6,43	7,65
14W/830	Warmweiß	85	Α	1200	96	1.4	24000	ja	1	40	<b>639387</b> 55	6,43	7,65
14W/830	Warmweiß	85	Α	1200	96	1.4	24000	ja	1	40	<b>610638</b> 55	6,43	7,65
14W/840	Neutralweiß	85	Α	1200	96	1.4	24000	ja	1	40	<b>639400</b> 55	6,43	7,65
14W/840	Neutralweiß	85	Α	1200	96	1.4	24000	ja	1	40	<b>610669</b> 55	6,43	7,65
14W/865	Cool Daylight	85	Α	1100	89	1.4	24000	ja	1	40	<b>710093</b> 55	6,43	7,65
14W/865	Cool Daylight	85	Α	1100	89	1.4	24000	ja	1	40	<b>610683</b> 55	6,43	7,65
21W/827	Warmton-extra	85	Α	1900	100	1.4	24000	ja	2	40	<b>643209</b> 55	6,93	8,25
21W/827	Warmton-extra	85	Α	1900	100	1.4	24000	ja	2	40	<b>610690</b> 55	6,93	8,25
21W/830	Warmweiß	85	Α	1900	100	1.4	24000	ja	2	40	<b>639424</b> 55	6,93	8,25
21W/830	Warmweiß	85	Α	1900	100	1.4	24000	ja	2	40	<b>610706</b> 55	6,93	8,25
21W/840	Neutralweiß	85	Α	1900	100	1.4	24000	ja	2	40	<b>639448</b> 55	6,93	8,25
21W/840	Neutralweiß	85	Α	1900	100	1.4	24000	ja	2	40	<b>610720</b> 55	6,93	8,25
21W/865	Cool Daylight	85	Α	1750	93	1.4	24000	ja	2	40	<b>710116</b> 55	6,93	8,25
21W/865	Cool Daylight	85	Α	1750	93	1.4	24000	ja	2	40	<b>610775</b> 55	6,93	8,25
28W/827	Warmton-extra	85	Α	2600	104	1.4	24000	ja	3	40	<b>643223</b> 55	6,43	7,65
28W/827	Warmton-extra	85	Α	2600	104	1.4	24000	ja	3	40	<b>610782</b> 55	6,43	7,65
28W/830	Warmweiß	85	Α	2600	104	1.4	24000	ja	3	40	<b>639462</b> 55	6,43	7,65
28W/830	Warmweiß	85	Α	2600	104	1.4	24000	ja	3	40	<b>610812</b> <i>55</i>	6,43	7,65
28W/840	Neutralweiß	85	Α	2600	104	1.4	24000	ja	3	40	<b>639486</b> 55	6,43	7,65
28W/840	Neutralweiß	85	Α	2600	104	1.4	24000	ja	3	40	<b>610904</b> 55	6,43	7,65
28W/865	Cool Daylight	85	Α	2400	96	1.4	24000	ja	3	40	<b>710154</b> 55	6,43	7,65
28W/865	Cool Daylight	85	Α	2400	96	1.4	24000	ja	3	40	<b>610928</b> 55	6,43	7,65
35W/827	Warmton-extra	85	Α	3300	104	1.4	24000	ja	4	40	<b>643247</b> 55	6,93	8,25
35W/827	Warmton-extra	85	Α	3300	104	1.4	24000	ja	4	40	<b>610935</b> 55	6,93	8,25
35W/830	Warmweiß	85	Α	3300	104	1.4	24000	ja	4	40	<b>639509</b> 55	6,93	8,25
35W/830	Warmweiß	85	Α	3300	104	1.4	24000	ja	4	40	<b>611031</b> 55	6,93	8,25
35W/840	Neutralweiß	85	Α	3300	104	1.4	24000	ja	4	40	<b>639523</b> 55	6,93	8,25
35W/840	Neutralweiß	85	Α	3300	104	1.4	24000	ja	4	40	<b>611055</b> 55	6,93	8,25
35W/865	Cool Daylight	85	Α	3100	97	1.4	24000	ja	4	40	<b>710185</b> 55	6,93	8,25
35W/865	Cool Daylight	85	Α	3100	97	1.4	24000	ja	4	40	<b>611079</b> <i>55</i>	6,93	8,25

