

# PHILIPS

MASTER LEDtube T8

UltraOutput  
InstantFit EVG

## NEU & jetzt erhältlich Unser Knaller für das EVG – noch heller und noch effizienter als jede andere LEDtube



### MASTER LEDtube InstantFit EVG – Höchster Lichtstrom und höchste Effizienz für Ihr Projekt

- UltraOutput (UO) für den höchsten Lichtstrom mit bis zu 3.700 Lumen
- UltraOutput (UO) für die höchste Effizienz mit bis zu 156 lm/W
- Spart bis zu 30 € pro Jahr
- Erfüllen die Anforderungen aus IEC 62776
- Anwendungen: Ideal für Lager-, Kühl-, Parkhäuser, Flure, Büros, Lichtbänder in Objekt und Gewerbe in mittlerer Höhe



Vergleichsrechnung der LED gegenüber einer konventionellen Lösung	Leuchtstofflampe 58 W	MASTER LEDtube UO 24 W
Lampenleistung	58 W	24 W
Stromverbrauch/Jahr	254,0 kW	105,1 kW
Stromkosten/ Jahr	50,81 €	21,02 €
<b>Ersparnis Stromkosten/Jahr<sup>1)</sup></b>		<b>29,78 €</b>

<sup>1)</sup> Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,20€/kWh, Brenndauer 12 Std./Jahr à 365 Tage pro Jahr



Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät <sup>7)</sup>	Länge wie TL-D (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	R <sub>a</sub> -Wert	Rotierende Endkappen <sup>6)</sup>	Nutzlebensdauer (h) <sup>2)</sup>	Dimmbar <sup>5)</sup>	Philips Bestellnr.	
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8 InstantFit <sup>4)</sup>	<b>NEU</b> EVG		24	160	3.400	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	68806900
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit <sup>4)</sup>	<b>NEU</b> EVG	58	24	160	3.700	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	68802100
MASTER LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8 InstantFit <sup>4)</sup>	<b>NEU</b> EVG		24	160	3.700	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	68804500
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8 InstantFit <sup>4)</sup>	<b>NEU</b> EVG		16	160	2.300	3.000	83	ja	50.000	A**	ja	68800700
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit <sup>4)</sup>	<b>NEU</b> EVG	36	16	160	2.500	4.000	83	ja	50.000	A**	ja	68796300
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8 InstantFit <sup>4)</sup>	<b>NEU</b> EVG		16	160	2.500	6.500	83	ja	50.000	A**	ja	68798700

<sup>2)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewahrleistung](http://www.philips.de/gewahrleistung) · [www.philips.at/gewahrleistung](http://www.philips.at/gewahrleistung) · [www.philips.ch/gewahrleistung](http://www.philips.ch/gewahrleistung)

<sup>4)</sup> Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)

<sup>5)</sup> Am freigegebenen EVG. Freigegebene dimmbare EVGs siehe [www.philips.de/LEDtube\\_Kompatibilitaetsliste](http://www.philips.de/LEDtube_Kompatibilitaetsliste)

<sup>6)</sup> Rotierende Endkappen einstellbar auf 0°/ 22,5°/ 45°/ 67,5°/ 90°

<sup>7)</sup> Kompatible und getestete EVGs finden Sie unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube). Bitte vor Installation prüfen.

- Beim Wechsel auf LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
- UO steht für UltraOutput (höchster Lichtstrom in der Value Range)
- Ausgelegt für einen Schaltzyklus von 200.000x
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben.

Alle auf dieser Seite genannten Lampen sind WEEE pflichtig. Sie sind geeignet für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten sowie für einen Temperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80%. Sie sind nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (Bewegungsmelder).

Änderungen und Fehler vorbehalten, Stand März 2017