

Qualität, die sich rechnet



MASTER TL5 Super 80 HE



Durch höchste Effizienz Kosten sparen

MASTER TL5 Super 80 HE

(High Efficiency)

Die schlanke Lösung des Energiesparens

Ihr Nutzen:

- Lange, mittlere Lebensdauer von 24.000 Std.
- Nahezu konstanter Lichtstrom über die gesamte Lebensdauer
- Deutlich höhere Lichtausbeute als vergleichbare TL-D Leuchtstofflampen
- Gute Farbwiedergabestufe IB ($R_a = 85$)
- Bis zu 20% längere Lebensdauer als vergleichbare TL-D Leuchtstofflampen



PHILIPS

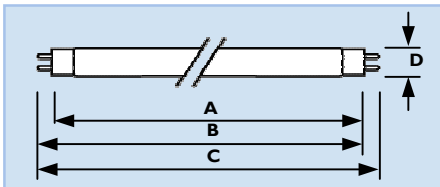
Gesamtkosten einfach senken – mit MASTER TL5 Super 80 HE

Technische Daten

Typ/Vertriebtext	Lampenleistung (W)	Farbkennung		WEEE	Lichtstrom (lm/25°C)	Lichtstrom (lm/35°C)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbtemperatur (K)	Kolbenform	Sockel	Verp.-Einheit (Stück)	Bestellnummer 8711500
MASTER TL5 SUPER80 HE 14W 827	14	827	A	ja	1.200	1.350	85	2.700	T5	G5	40	64102155
MASTER TL5 SUPER80 HE 14W 830	14	830	A	ja	1.200	1.350	85	3.000	T5	G5	40	63938755
MASTER TL5 SUPER80 HE 14W 840	14	840	A	ja	1.200	1.350	85	4.000	T5	G5	40	63940055
MASTER TL5 SUPER80 HE 14W 865	14	865	A	ja	1.100	1.250	85	6.500	T5	G5	40	71009355
MASTER TL5 SUPER80 HE 21W 827	21	827	A	ja	1.900	2.100	85	2.700	T5	G5	40	64320955
MASTER TL5 SUPER80 HE 21W 830	21	830	A	ja	1.900	2.100	85	3.000	T5	G5	40	63942455
MASTER TL5 SUPER80 HE 21W 840	21	840	A	ja	1.900	2.100	85	4.000	T5	G5	40	63944855
MASTER TL5 SUPER80 HE 21W 865	21	865	A	ja	1.750	1.950	85	6.500	T5	G5	40	71011655
MASTER TL5 SUPER80 HE 28W 827	28	827	A	ja	2.600	2.900	85	2.700	T5	G5	40	64322355
MASTER TL5 SUPER80 HE 28W 830	28	830	A	ja	2.600	2.900	85	3.000	T5	G5	40	63946255
MASTER TL5 SUPER80 HE 28W 840	28	840	A	ja	2.600	2.900	85	4.000	T5	G5	40	63948655
MASTER TL5 SUPER80 HE 28W 865	28	865	A	ja	2.400	2.700	85	6.500	T5	G5	40	71015455
MASTER TL5 SUPER80 HE 35W 827	35	827	A	ja	3.300	3.650	85	2.700	T5	G5	40	64324755
MASTER TL5 SUPER80 HE 35W 830	35	830	A	ja	3.300	3.650	85	3.000	T5	G5	40	63950955
MASTER TL5 SUPER80 HE 35W 840	35	840	A	ja	3.300	3.650	85	4.000	T5	G5	40	63952355
MASTER TL5 SUPER80 HE 35W 865	35	865	A	ja	3.100	3.400	85	6.500	T5	G5	40	71018555

Hinweis: Alle Typen auch als Industrierverpackung (IV) erhältlich

Abmessungen (max.)



Wattage	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
14W	549,0	553,7	563,2	16
21W	849,0	853,7	863,2	16
28W	1149,0	1153,7	1163,2	16
35W	1449,0	1453,7	1463,2	16

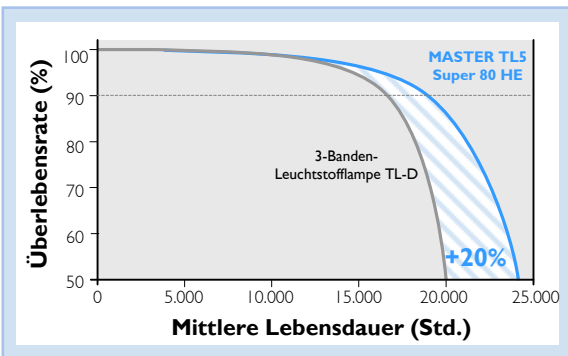
Umwelt Flaggschiff
Außerordentlich umweltfreundliches Produkt.

Verzinkt bzw. Minimierung gefährlicher Substanzen

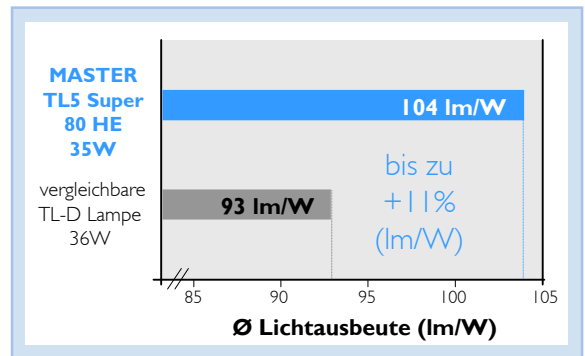
Quecksilbergehalt gesenkt auf nur 1,4mg*
Kein Blei*

* Gilt für alle Lampentypen mit dem Umwelt-Symbol.

Vergleich der mittleren Lebensdauern und der 10% Ausfallraten von MASTER TL5 Super HE Lampen und 3-Banden-Leuchtstofflampen TL-D



Vergleich der durchschnittlichen Lichtausbeute (lm/W) zwischen einer MASTER TL5 Super 80 HE Lampe (35W) und vergleichbaren TL-D Leuchtstofflampe (36W)



Hauptanwendungsgebiete

Shop & HoReCa

Office & Industry

Outdoor

Home

Nutzen Sie die Vorteile der MASTER TL5 Super 80 HE Leuchtstofflampen. Ein einfacher Wechsel, der die Kosten schlanker macht:

- ☐ 20% längere mittlere Lebensdauer als vergleichbare TL-D Leuchtstofflampen (24.000 Stunden gegenüber 20.000 Stunden)
- ☐ 16mm Durchmesser ermöglichen weitere Systemminiaturisierung und maximale Freiheit im Leuchtendesign
- ☐ Höherer Wirkungsgrad als TL-D Leuchtstofflampen durch Optimierung des Lichtstroms bei +35°C
- ☐ Speziell entwickelt für den Betrieb mit elektronischen Vorschaltgeräten
- ☐ Zündsicher von -15° bis +50°C (max. Lichtstrom bei +35°C)
- ☐ Deutlich höhere Lichtausbeute gegenüber vergleichbaren TL-D Leuchtstofflampen
- ☐ Besonders umweltfreundlich → kein Blei, extrem niedriger Quecksilbergehalt und 100% recycelbar

Besuchen Sie unsere Homepage:

www.philips.de/licht www.philips.at/licht

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unseren Philips Licht Service.

Tel.: 0180 3 888 333*
e-mail: Lighting.info-center@philips.com
www.philips.de/licht
* 7,75 Cent pro angefangene 60 Sek.

Tel.: 0810 001098*
e-mail: Lighting.info-center@philips.com
www.philips.at/licht
* Ortstarif



Stand: September 2005
Änderungen vorbehalten

