



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 32W/830 1SL

MASTER TL-D Eco-Lampen mit 26 mm Röhrendurchmesser bieten den gleichen Lichtstrom wie die MASTER TL-D Super 80-Lampe, bei weniger Energieverbrauch durch den Einsatz spezifischen Phosphors und spezieller Gasfüllung.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kolbenform	T8 [26 mm]
Lebensdauer 10% Ausfallrate EM	12000 hr
Lebensd.10%Ausfallr. Warm EL3h	17000 hr
Lebensd.10%Ausfallr. Kalt EL3h	10000 hr
Lebensdauer 50%Ausfallrate EM	15000 hr
Lebensd.50%Ausfallr. Warm EL3h	20000 hr
Lebensd.50%Ausfallr. Kalt EL3h	12000 hr
LSF EM 2kh Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 12kh Nenn-, 3h Zyklus	89 %
LSF EM 16kh Nenn-, 3h Zyklus	33 %
LSF EM 20kh Nenn-, 3h Zyklus	2 %

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	85 Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K

Nennlichtstrom EM 25°C	2650 Lm
Lichtstrom nominal T8 [26 mm]	2650 Lm
Lampenlichtstrom EM 30°C	3000 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	82 Lm/W
LLMF EM 2000h Nenn-	96 %
LLMF EM 4000h Nenn-	95 %
LLMF EM 6000h Nenn-	94 %
LLMF EM 8000h Nenn-	93 %
LLMF EM 12000 h Nenn-	92 %
LLMF EM 16000h Nenn-	91 %
LLMF EM 20000h Nenn-	90 %
Designtemperatur	30 C
Farbkoordinate X	444 -
Farbkoordinate Y	410 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	32 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	32 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	32.2 W
Lampenspannung EM 25°C	92 V
Lampenstrom EM 25°C	0.448 A



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D Eco

Dimmbar Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL) A
Quecksilbergehalt 2.0 mg
Energieverbrauch 39 kWh/1000h

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand 1199.4 (max) mm
Einschublänge B 1204.1 (min), 1206.5 (max) mm
Gesamtlänge C 1213.6 (max) mm
Durchmesser D 28 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer 264589 40

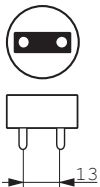
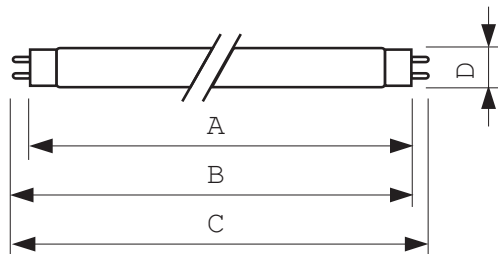
Produktcode 871150026458940
Produktname MASTER TL-D Eco 32W/830 1SL
Bestellbezeichnung MASTER TL-D Eco 32W/830 1SL/25
Anzahl pro Verpackung 1
Verpackungskonfiguration 25
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 25
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500264589
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500264596
12 NC 927921183023
ILCOS-Code FD-32/30/1B-E-G13-26/1200
Nettogewicht pro Stück 138.400 gr

Hinweise

- Nicht empfohlen für Anwendungen, bei denen die Lampen einem starken Luftzug ausgesetzt sind

- Betrieb an allen gängigen Vorschaltgeräten (EVG und VVG/KVG) in der Innenbeleuchtung

Abmessungsskizzen

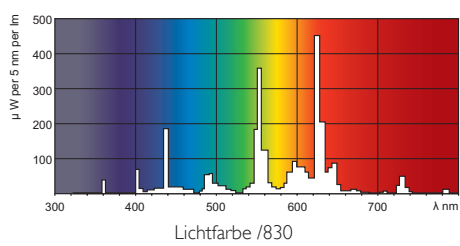
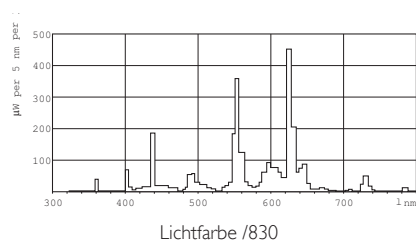


G13

MASTER TL-D Eco 32W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D Eco 32W/830	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28

Photometrische Daten



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, Juli 27
Änderungen vorbehalten