



MASTER PL-T Xtra 4P

MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT

MASTER PL-T Xtra verfügt über eine extrem lange Lebensdauer und ist ideal für den Einsatz in der Allgemeinbeleuchtung geeignet, wenn höhere Beleuchtungsgrade gefragt sind. Durch die von Philips entwickelte Brückentechnologie ist eine optimale Leistung mit mehr Licht und höherer Effizienz bei hohen Temperaturen in der Leuchte sichergestellt.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GX24q-3
Sockelinformation	4 Pin
Lebensd.10%Ausfallr.	20000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.10%Ausfallr.	6000 hr
Kalt EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	33000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	9000 hr
Kalt EL3h	
LSF HF Warm 2kh	99 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 4kh	98 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 6kh	97 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 8kh	96 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 12kh	95 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 16kh	94 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 20kh	90 %
Nenn-, 3h	

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840 [CCT of 4000K]
Farbwiedergabeindex	82 Ra8
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom EL	2400 Lm
25°C	
Lichtstrom nominal	2300 Lm
EL 25°C	

Nennlichtausbeute EL	75 Lm/W
25°C	
LLMF HF 2000h	92 %
Nenn-	
LLMF HF 4000h	88 %
Nenn-	
LLMF HF 6000h	86 %
Nenn-	
LLMF HF 8000h	84 %
Nenn-	
LLMF HF 12000 h	81 %
Nenn-	
LLMF HF 16000h	79 %
Nenn-	
LLMF HF 20000h	78 %
Nenn-	
Designtemperatur	28 C
Farbkoordinate X	380 -
Farbkoordinate Y	379 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	32 W
Lampen-Nennleistung	32.0 W
EL 25°C	
Lp.Leistung EL 25°C	32 W
nominal	
Lampenspannung EL	101 V
25°C	
Lampenstrom EL	0.320 A
25°C	
Dimmbar	Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel	A
(EEL)	



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER PL-T Xtra 4P

Quecksilbergehalt 3.0 mg
Energieverbrauch 35 kWh
kWh/1000h

• **Messbedingungen**

Bemessungsstrom 0.320 A
HF Generat. gemessene Spannung 200 V
Widerstand 315 ohm

• **Produktabmessungen**

Sockel - Sockel A - Abstand 98.7 (max) mm
Einschublänge B 123.0 (max) mm
Gesamtlänge C 138.7 (max) mm
Durchmesser D 41.0 (max) mm

• **Produktdaten**

Bestellnummer 897435 70

Produktcode 871150089743570
Produktname MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT
Bestellbezeichnung MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT/5X10BOX
Anzahl pro Verpackung 1
Verpackungskonfiguration 5X10CC
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 50
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500897435
Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500897442
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500897459
12 NC 927912584014
ILCOS-Code FSMH-32/40/1B-L/P-GX24q=3
Nettogewicht pro Stück 70.000 gr

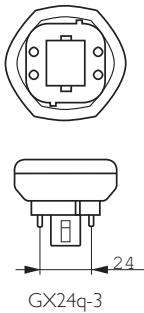
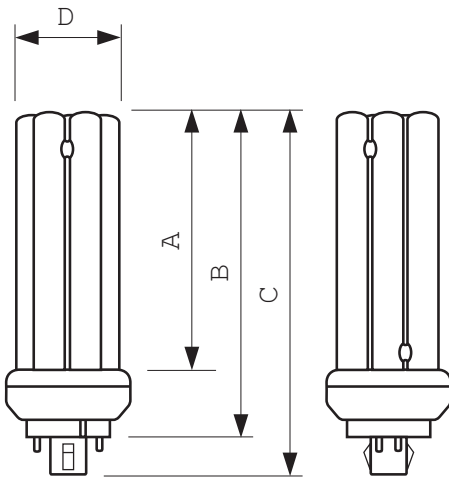
Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der

Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten elektronischem Vorschaltgerät beeinflusst.

- Häufiges Schalten bei nicht ausreichend vorgewärmten Elektroden verkürzt die Lebensdauer der Lampe.

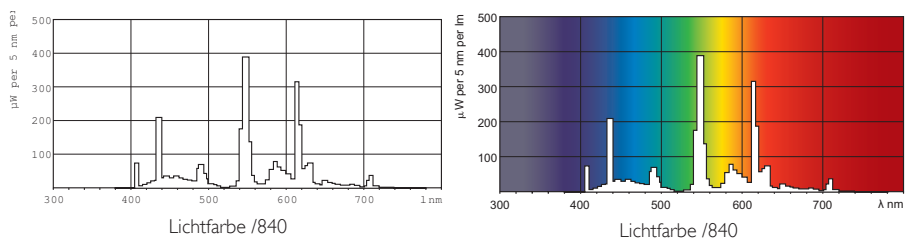
Abmessungsskizzen



MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
PL-T Xtra 32W/840/4P M	98.7	123.0	138.7	41.0

Photometrische Daten



© 2014 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

2014, April 17
Änderungen vorbehalten