



MASTER PL-T 4P

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

MASTER PL-T 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. | 8000 hr |
| Warm EL3h | |
| Lebensd.10%Ausfallr. | 4500 hr |
| Kalt EL3h | |
| Lebensd.50%Ausfallr. | 13000 hr |
| Warm EL3h | |
| Lebensd.50%Ausfallr. | 7000 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 | 90 % |
| Nenn-, 3h | |
| LSF HF Warm 12kh | 60 % |
| 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 | 2400 Lm |
| EL 25°C | |
| Nennlichtausbeute EL | 75 (min) 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- | |
| 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 | 100 V |
| 25°C | |
| Lampenstrom EL | 0.320 A |
| 25°C | |
| Dimmbar | Ja [Ja] |

• Umwelteigenschaften

| | |
|-----------------------------|--------|
| Energieeffizienzlabel (EEL) | A |
| Quecksilbergehalt | 1.4 mg |
| Energieverbrauch kWh/1000h | 35 kWh |

• Messbedingungen

| | |
|-----------------|---------|
| Bemessungsstrom | 0.320 A |
|-----------------|---------|



MASTER PL-T 4P

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 611314 70
Produktcode 871150061131470
Produktname MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT
Bestellbezeichnung MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC

Anzahl pro Verpackung 1
Verpackungskonfiguration 5X10CC
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 50
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500611314
Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500611321
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500611338
12 NC 927914784071
ILCOS-Code FSMH-32/40/1B-L/P-GX24q=3
Nettogewicht pro Stück 70.000 gr

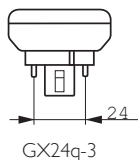
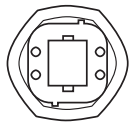
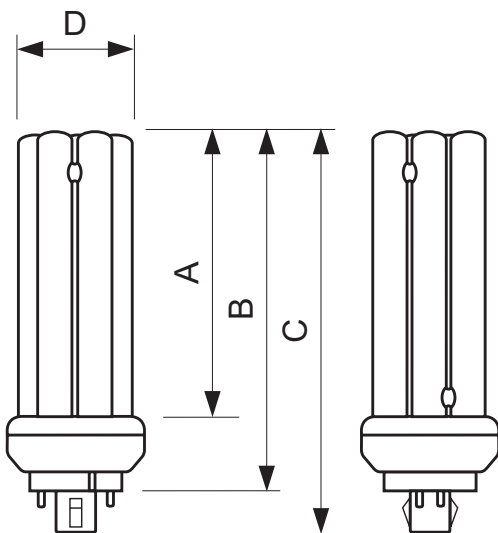
Hinweise

- 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.

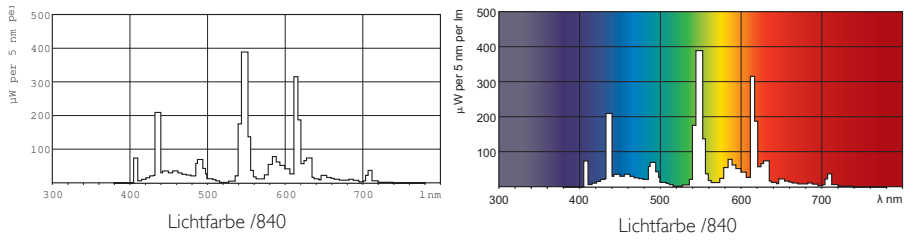
Abmessungsskizzen



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

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

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