



Reduzierung der Gesamtkosten durch extra lange Lebensdauer

MASTER PL-C Xtra 4P

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

Vorteile

- Besonders lange Lebensdauer
- Mehr Licht bei hohen Temperaturen in der Leuchte durch Philips Brückentechnologie
- Deutlich reduzierte Frühausfallrate

Merkmale

- G24q 4-Stift-Sockel
- Integrierter Starter
- Gute Farbwiedergabe
- Dimmbar

Anwendung

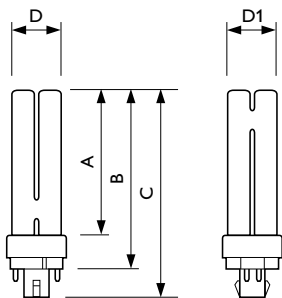
- Für den Einsatz in Bereichen mit hohen Wartungskosten wie bei hohen Decken und schlechter Erreichbarkeit
- Für den Einsatz in kompakten Leuchten, wie z. B. Einbau- oder Anbaudownlights, in privaten und professionellen Anwendungen

MASTER PL-C Xtra 4P

Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten HF-Vorschaltgerät beeinflusst
- Häufiges Umschalten und nicht ausreichend vorgewärmte Elektroden verkürzen die Lebensdauer der Lampe
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,7 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,7 mm	149,0 mm	163,9 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Quecksilbergehalt (max.)	3 mg
Quecksilbergehalt (nom.)	3,0 mg

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Allgemeine Eigenschaften

Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (nom.)	33000 h
LSF Warm 16.000 Std. Nenn-	94 %
LSF Warm 20.000 Std. Nenn-	90 %
LSF Warm 2.000 Std. Nenn-	99 %
LSF Warm 4.000 Std. Nenn-	98 %
LSF Warm 6.000 Std. Nenn-	97 %
LSF Warm 8.000 Std. Nenn-	96 %

Lichttechnische Daten

LLMF 12.000 Std. Nenn-	81 %
LLMF 16.000 Std. Nenn-	79 %
LLMF 2.000 Std. Nenn-	92 %
LLMF 20.000 Std. Nenn-	78 %
LLMF 4.000 Std. Nenn-	88 %
LLMF 6.000 Std. Nenn-	86 %
LLMF 8.000 Std. Nenn-	84 %

Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	28 °C
-----------------------------	-------

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	28 kWh
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10CC	28 kWh
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	19 kWh

Elektrische Kenndaten

MASTER PL-C Xtra 4P

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Nennleistung (nom.)
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/ 830/4P 1CT/5X10CC	0,300 A	27,5 W
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/ 840/4P 1CT/5X10CC	0,300 A	27,5 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Nennleistung (nom.)
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/ 830/4P 1CT/5X10CC	0,210 A	18,4 W

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Sockel
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	G24Q-3
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10CC	G24Q-3

Order Code	Full Product Name	Sockel
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	G24Q-2

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate		Farbcode	Lichtfarbe
		X (nom.)	Y (nom.)		
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/ 830/4P 1CT/ 5X10CC	0,44	0,403	830	Warmweiß (WW)
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/ 840/4P 1CT/ 5X10CC	0,38	0,38	840	Neutralweiß (CW)

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate		Farbcode	Lichtfarbe
		X (nom.)	Y (nom.)		
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/ 830/4P 1CT/ 5X10CC	0,44	0,403	830	Warmweiß (WW)

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste				Order Code	Full Product Name	Ähnlichste				
		Farbtemperatur (nom.)	Farbwiedergabeindex (nom.)	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)			Farbtemperatur (nom.)	Farbwiedergabeindex (nom.)	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/ 830/4P 1CT/ 5X10CC	3000 K	82	75 lm/W	1800 lm	1800 lm	840/4P 1CT/ 5X10CC	3000 K	82	73 lm/W	1200 lm	1200 lm
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/ 840/4P 1CT/ 5X10CC	4000 K	80	75 lm/W	1800 lm	1800 lm	830/4P 1CT/ 5X10CC	3000 K	82	73 lm/W	1200 lm	1200 lm

