



# Minimale omkostninger!

## MASTER PL-C Xtra 4P

MASTER PL-C Xtra er et effektivt, kompakt lysstofrør, der som regel bruges i almen downlightbelysning i butikker, på hoteller og på kontorer. MASTER PL-C Xtra lamper har væsentlig lavere omkostninger takket være den næsten dobbelt så lange levetid som en almindelig MASTER PL-C lampe og den meget lave fejlfrekvens. Den originale Philips-broteknologi garanterer en perfekt belysning i applikationen, hvilket resulterer i bedre belysning og højere virkningsgrad end den bøjede teknologi. Den firbenede version er designet til brug på elektroniske højfrekvente kontrolforkoblinger med integreret forvarmning og fås med plug-in/pull-out-sokkel.

### Fordele

- Mindre besvær, lavere vedligeholdelsesomkostninger og nemmere overgang fra spot- til gruppevis lyskildeudskiftning
- Optimal lyseffekt ved langtidsbrug pr. tilkobling
- Forskellige lysfarver
- God farvegengivelse (CRI > 80)
- Mulighed for dæmpning ned til 30 %

### Funktioner

- Firbenet sokkel
- Lysstoførteknologi (trifosfor)
- Ekstra lang levetid og lavere fejlfrekvens
- Lav lysforringelse under levetiden

# MASTER PL-C Xtra 4P

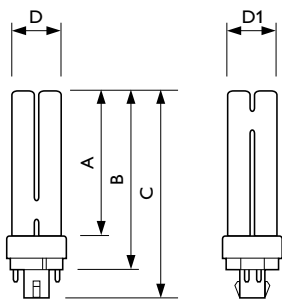
## Anvendelsesområder

- Beregnet til almen og supplerende belysning i professionelle miljøer
- Indbyggede eller overflademonterede downlights, vægenheder, bordlamper og pendler
- Velegnet til installationer med høje vedligeholdelsesomkostningerne pga. højt loft eller svært tilgængelige armaturer: butikker, supermarkeder, lagre, produktionshaller og offentlige områder

## Advarsler og sikkerhed

- En lyskildes tekniske og elektriske karakteristika påvirkes af driftsbetingelserne, dvs. den omgivende temperatur, driftspositionen og en anvendt højfrekvent kontrolforkobling
- Lyskildens levetid reduceres ved hyppig tænding og slukning samt utilstrækkeligt forvarmede elektroder
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

## Målskitse



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

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	3,0 mg

## Lysstyringsystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

## Generelle oplysninger

Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	33000 h
LSF-foropvarmning, 16.000 t., vurderet	94 %
LSF-foropvarmning, 20.000 t., vurderet	90 %
LSF-foropvarmning, 2.000 t., vurderet	99 %
LSF-foropvarmning, 4.000 t., vurderet	98 %
LSF-foropvarmning, 6.000 t., vurderet	97 %
LSF-foropvarmning, 8.000 t., vurderet	96 %

## Lysteknisk

LLMF-klassificeret, 12.000 t.	81 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	79 %
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	78 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	88 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	86 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	84 %

## Temperatur

Dimensionerende temperatur (nom.)	28 °C
-----------------------------------	-------

## Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	20 kWh

## Drift og el

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

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

## Generelle oplysninger

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

## Lysteknisk (1/2)

## MASTER PL-C Xtra 4P

Order Code	Full Product			Korreleret		Order Code	Full Product			Korreleret	
	Name	Farvekode	Farvebetegnelse	farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)		Name	Farvekode	Farvebetegnelse	farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	>80	95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	>80
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/	840	Kold-hvid (CW)	4000 K	82						

### Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lyseffekt (nominel)	Lysstrøm (nom.)	Lysstrøm (nominel)	Order Code	Full Product Name	Lyseffekt (nominel)	Lysstrøm (nom.)	Lysstrøm (nominel)
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	1800 lm	1800 lm	95033870	MASTER PL-C Xtra 18W/830/4P 1CT/5X10CC	73 lm/W	1200 lm	1200 lm
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	1800 lm	1800 lm					

