



Minimale omkostninger, maksimal ydeevne

MASTER PL-T Xtra 4P

MASTER PL-T Xtra er et effektivt, kompakt lysstofrør, der som regel bruges i almen downlightbelysning i butikker, på hoteller og på kontorer, hvor der kræves større lysniveauer. MASTER PL-T Xtra lamper har væsentlig lavere omkostninger takket være den næsten dobbelt så lange levetid som en almindelig MASTER PL-T 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 tobenede version er designet til brug på elektroniske forkoblinger og fås med plug-in/pull-out-sokkel.

Fordele

- Ekstra lang levetid
- Længere levetid og færre tidlige lampeudfald giver færre problemer og vedligeholdelsesomkostninger, og gør det nemmere at skifte fra enkeltvis til gruppeudskiftning
- Optimal lysydelse ved lange brugstider pr. tænding
- Mere lys (cirka 15% mere) pr. lyspunkt end almindeligt

Funktioner

- Firbenet sokkel
- Philips broteknologi
- Ekstra lang levetid og lavere fejlfrekvens
- Lysstofrørteknologi (trifosfor)
- Lav lysforringelse under levetiden
- Hurtig opvarmningstid

MASTER PL-T Xtra 4P

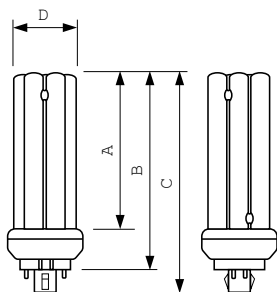
Anvendelsesområder

- Designet til generel eller supplerende belysning i professionelle og halv-professionelle omgivelser
- Ideel til brug i indbygget eller overflademonteret retningsbestemt belysning, væggheder og udendørs belysning
- Velegnet til anvendelse hvor vedligeholdelsesomkostningerne er høje (høje lofter, svært tilgængelige): stormagasiner, supermarkeder, lagre, fabrikshaller og offentlige områder

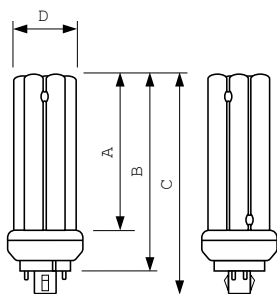
Versions



Målskitse



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|--|---------|----------|----------|----------|
| MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX | 41,0 mm | 120,7 mm | 145,0 mm | 160,7 mm |
| MASTER PL-T Xtra 42W/830/4P 1CT/5X10BOX | 41,0 mm | 120,7 mm | 145,0 mm | 160,7 mm |



| Product | D (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|---|---------|---------|----------|----------|
| MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX | 41,0 mm | 98,7 mm | 123,0 mm | 138,7 mm |

MASTER PL-T Xtra 4P

Godkendelse og anvendelsesområde

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energimærket (EEL) | A |
| Indhold af kviksølv (Hg) (nom.) | 3.0 mg |

Lysstyringssystemer og dæmpning

| | |
|---------|----|
| Dæmpbar | Ja |
|---------|----|

Drift og el

| | |
|-------------------------------|---------|
| Lyskildens strømstyrke (nom.) | 0,320 A |
|-------------------------------|---------|

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. |
|------------|---|---------------------------|
| 89743570 | MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX | 35 kWh |
| 89746670 | MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX | 45 kWh |
| 89749770 | MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX | 45 kWh |

Drift og el

| Order Code | Full Product Name | Effekt (nominel) (nom.) |
|------------|---|-------------------------|
| 89743570 | MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX | 32.0 W |
| 89746670 | MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX | 41.0 W |

| Order Code | Full Product Name | Effekt (nominel) (nom.) |
|------------|---|-------------------------|
| 89749770 | MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX | 41.0 W |

Generelle oplysninger

| Order Code | Full Product Name | Sokkel |
|------------|---|---------|
| 89743570 | MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX | GX24Q-3 |
| 89746670 | MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX | GX24Q-4 |

| Order Code | Full Product Name | Sokkel |
|------------|---|---------|
| 89749770 | MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX | GX24Q-4 |

Lysteknisk (1/2)

MASTER PL-T Xtra 4P

| Order Code | Full Product | | | Korreleret farvetemperatur | | Farvegengivelsesindeks (nom.) | Order Code | Full Product | | | Korreleret farvetemperatur | | Farvegengivelsesindeks (nom.) |
|------------|---|-----------|-----------------|----------------------------|--------|-------------------------------|--------------------|---|-----------|-----------------|----------------------------|--------|-------------------------------|
| | Name | Farvekode | Farvebetegnelse | (nom.) | (nom.) | | | Name | Farvekode | Farvebetegnelse | (nom.) | (nom.) | |
| 89743570 | MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX | 840 | Kold-hvid (CW) | 4000 K | 82 | | 830/4P 1CT/5X10BOX | | | | | | |
| 89746670 | MASTER PL-T XTRA 42W/ | 830 | Varm hvid (WW) | 3000 K | >80 | | 89749770 | MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX | 840 | Kold-hvid (CW) | 4000 K | 82 | |

Lysteknisk (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Lyseffekt (nominel) | | Lysstrøm (nominel) | | Order Code | Full Product Name | Lyseffekt (nominel) | | Lysstrøm (nominel) | |
|------------|---|---------------------|---------|--------------------|--------|------------|---|---------------------|---------|--------------------|--------|
| | | (nom.) | (nom.) | (nom.) | (nom.) | | | (nom.) | (nom.) | (nom.) | (nom.) |
| 89743570 | MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX | 75 lm/W | 2300 lm | 2400 lm | | 89749770 | MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX | 74 lm/W | 3200 lm | 3050 lm | |
| 89746670 | MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX | 74 lm/W | 3200 lm | 3050 lm | | | | | | | |

