



# MASTER PL-C 4P



## MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.

MASTER PL-C er et effektivt, kompakt lysstofrør med mellemstort wattforbrug, der som regel bruges i almen downlightbelysning i butikker, på hoteller og på kontorer. 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 HF-forkoblinger med integreret forvarmning og fås med plug-in/pull-out-sokkel.

### 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.

### Produkt data

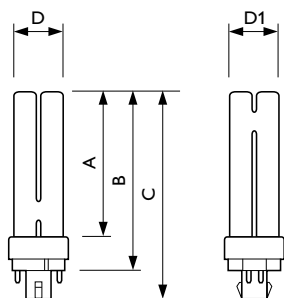
| Generelle oplysninger                     |                      | Farvebetegnelse                     |                |
|---|----------------------|-------------------------------------|----------------|
| Sokkel                                    | G24Q-2 [ G24q-2]     | Farvebetegnelse                     | Varm hvid (WW) |
| Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.) | 13000 h              | Kromaticitet for koordinat X (nom.) | 0,44           |
| LSF-foropvarmning, 2.000 t., vurderet     | 99 %                 | Kromaticitet for koordinat Y (nom.) | 0,403          |
| LSF-foropvarmning, 4.000 t., vurderet     | 98 %                 | Korreleret farvetemperatur (nom.)   | 3000 K         |
| LSF-foropvarmning, 6.000 t., vurderet     | 97 %                 | Lyseffekt (nominel) (nom.)          | 67 lm/W        |
| LSF-foropvarmning, 8.000 t., vurderet     | 90 %                 | Farvegengivelsesindeks (nom.)       | 82             |
|   | Sphere               | LLMF-klassificeret, 2.000 t.        | 92 %           |
|   |                      | LLMF-klassificeret, 4.000 t.        | 87 %           |
|   |                      | LLMF-klassificeret, 6.000 t.        | 83 %           |
|   |                      | LLMF-klassificeret, 8.000 t.        | 81 %           |
|   |                      | LLMF-klassificeret, 12.000 t.       | 81 %           |
| Lysteknisk                                |                      |                                     |                |
| Farvekode                                 | 830 [ CCT af 3000 K] |                                     |                |
| Lysstrøm (nom.)                           | 1200 lm              |                                     |                |
| Lysstrøm (nominel) (nom.)                 | 1200 lm              |                                     |                |

# MASTER PL-C 4P

| Drift og el                       |         |
|-----------------------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom)               | 18,4 W  |
| Lyskildens strømstyrke (nom.)     | 0,230 A |
| Temperatur                        |         |
| Dimensionerende temperatur (nom.) | 28 °C   |
| Lysstyringssystemer og dæmpning   |         |
| Dæmpbar                           | Ja      |
| Mekanik og armaturhus             |         |
| Sokkeloplysninger                 | 4P      |
| Godkendelse og anvendelsesområde  |         |
| Energy Efficiency Class           | G       |
| Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)  | 1,4 mg  |
| Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)   | 1,4 mg  |
| Energiforbrug kWh/1000 t.         | 19 kWh  |

|   | 423302                                 |
|---|--|
| Produktdata   |  |
| Fuldstændig produktkode                                 | 871150062333170                        |
| Ordreproduktnavn  | MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/<br>5X10BOX |
| EAN/UPC – produkt                                       | 8711500623331                          |
| Ordrekode   | 62333170                               |
| Lokal ordrekode   | 2055402790                             |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                            | 1                                      |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig<br>emballage) | 50                                     |
| SAP-materiale   | 927907283040                           |
| Nettovægt (stykke)                                      | 55,300 g                               |
| ILCOS-kode  | FSQ-18/30/1B-E-G24q=2                  |

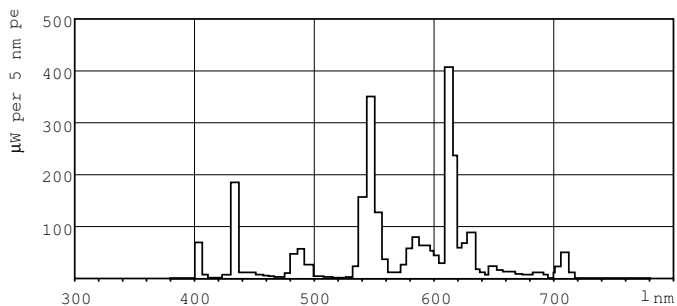
## Målskitse



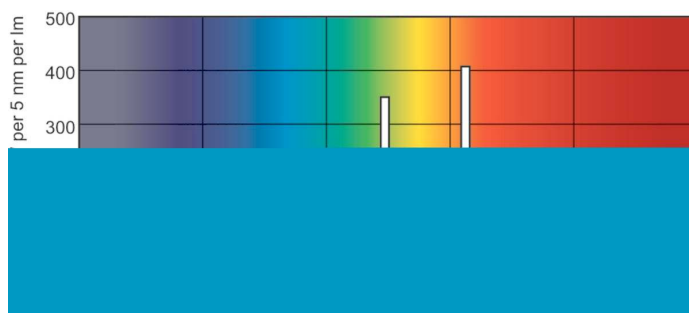
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX

| Product                               | D (max) | D1 (max) | A (max)  | B (max)  | C (max)  |
|---------------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER PL-C 18W/830/4P<br>1CT/5X10BOX | 27,1 mm | 27,1 mm  | 109,5 mm | 128,0 mm | 142,9 mm |

## Fotometriske data



Lysfarve /830



Lysfarve /830

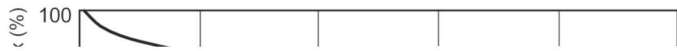
# MASTER PL-C 4P

## Levetid



LDLE\_PLC4P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC4P\_0001-Lumen maintenance diagram

