



# MASTER PL-C 2 Pin



## MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX

De MASTER PL-C is een efficiënte compacte middenvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoor toepassingen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in deze toepassingen, wat meer lichtopbrengst en een hoger rendement mogelijk maakt dan met de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Product gegevens

| Algemene informatie                     |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                | G24D-1 [G24d-1]    |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere             |
| Eisen aan armatuurontwerp               |                    |
| Kleurcode                               | 830 [CCT of 3000K] |
| Lichtstroom                             | 600 lm             |
| Kleuraanduiding                         | Warmwit (WW)       |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,44               |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,403              |

| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K  |
|--------------------------------------|---------|
| Lichtrendement (nominaal)            | 60 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI)            | 82      |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens    |         |
| Energieverbruik                      | 10,4 W  |
| Lampstroom (nom.)                    | 0,190 A |

## MASTER PL-C 2 Pin

### Regelsystemen en dimmers

|         |     |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

### Goedkeuring en toepassing

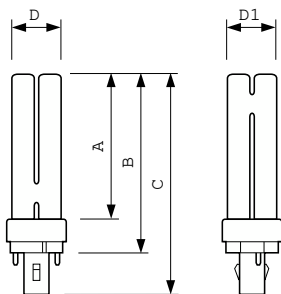
|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Energie-efficiëntielabel      | G       |
| Kwikhoud (Hg) (max.)          | 1,4 mg  |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)          | 1,4 mg  |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 11 kWh  |
| EPREL-registratienummer       | 423.274 |

### Productgegevens

|          |                 |
|----------|-----------------|
| Full EOC | 871150070724670 |
|----------|-----------------|

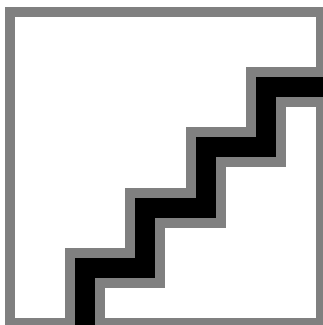
|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX |
| Bestelcode                       | 70724670                           |
| Lokale code                      | PLC10W830                          |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                  |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 50                                 |
| Materiaalnummer (12NC)           | 927903883040                       |
| Volledige productnaam            | MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX |
| EAN/UPC - Case                   | 8711500710987                      |

## Maatschets



| Product                                | D (max) | D1 (max) | A (max) | B (max) | C (max)  |
|----------------------------------------|---------|----------|---------|---------|----------|
| MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/<br>5X10BOX | 27,1 mm | 27,1 mm  | 75,5 mm | 95,0 mm | 117,4 mm |

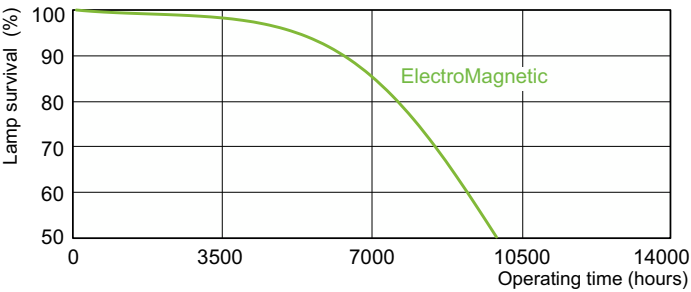
## Fotometrische gegevens



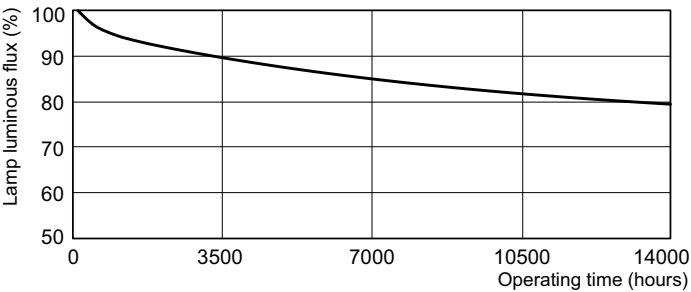
Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-C 2 Pin

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX

Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX

