



# MASTER PL-C 2 Pin



## MASTER PL-C 18W/840/2P 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 kantoortoepassingen. 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-2 [G24d-2] |
| Meetreferentie van lichtstroom   | Sphere          |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 10.000 hr       |

| Gegevens lichttechniek                  |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Kleurcode                               | 840 [CCT of 4000K] |
| Lichtstroom                             | 1.200 lm           |
| Kleuraanduiding                         | Koelwit (CW)       |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,38               |

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,38    |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)    | 4000 K  |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)         | 67 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI)               | 80      |

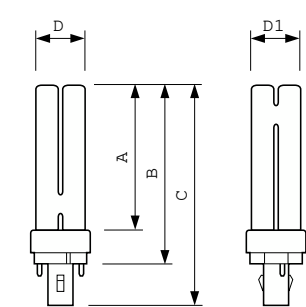
| Bedrijfs- en elektrische gegevens |         |
|-----------------------------------|---------|
| Energieverbruik                   | 18,3 W  |
| Lampstroom (nom.)                 | 0,230 A |

# MASTER PL-C 2 Pin

| Dimbaarheid en regelsystemen  |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Dimbaar                       | Nee                                |
| Keurmerken en classificaties  |                                    |
| Energie-efficiëntielabel      | G                                  |
| Kwikinhoud (Hg) (max.)        | 1,4 mg                             |
| Kwikinhoud (Hg) (nom.)        | 1,4 mg                             |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 19 kWh                             |
| EPREL-registratienummer       | 423284                             |
| Productgegevens               |                                    |
| Productnaam voor bestelling   | MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX |

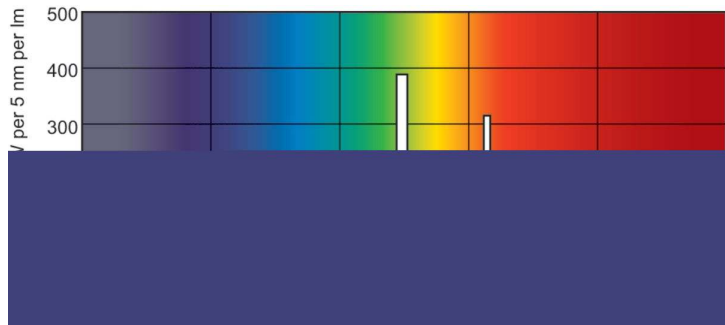
|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Volledige productnaam            | MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX |
| Full EOC                         | 871150062093470                    |
| Bestelcode                       | 62093470                           |
| Materiaalnr. (12NC)              | 927905784040                       |
| Lokale code                      | PLC18W840                          |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                  |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8711500620934                      |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 50                                 |
| EAN/UPC - Case                   | 8711500715784                      |

## Maatschets



| Product                            | D (max) | D1 (max) | A (max)  | B (max)  | C (max)  |
|------------------------------------|---------|----------|----------|----------|----------|
| MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX | 27,1 mm | 27,1 mm  | 109,5 mm | 128,0 mm | 150,4 mm |

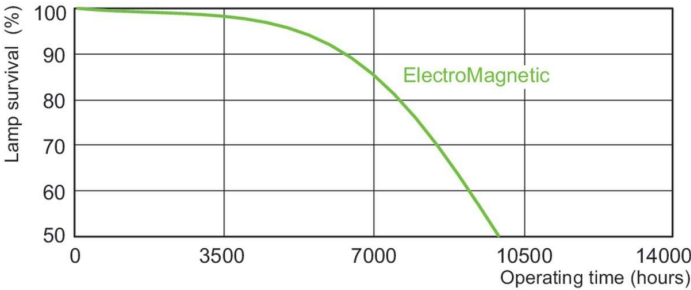
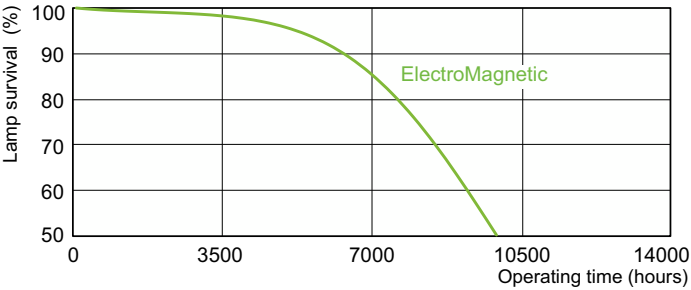
## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX

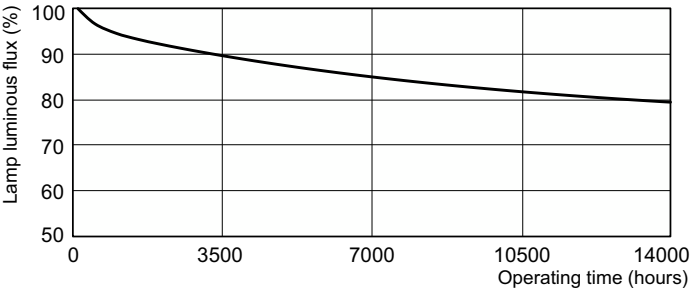
MASTER PL-C 2 Pin

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX

