



Het alternatief!

PL-Q 2 Pin

PL-Q is een efficiënte compacte fluorescencielamp met een vierkante vorm, die typisch wordt gebruikt in armaturen voor decoratieve verlichting. Naast het voordeel van een energiezuinige werking biedt hij ook ontwerpvrijheid, in het bijzonder voor vlakke plafond- en wandarmaturen, dankzij zijn geringe inbouwhoogte en gelijkmatige lichtverdeling. De 2-pins uitvoering is ontworpen voor gebruik met elektromagnetische VSA's.

Voordelen

- Geringe inbouwhoogte
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)

Kenmerken

- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Trifosfor-fluorescentietechnologie

Toepassing

- Ideaal voor toepassingen zoals gangen, toiletten, trappenhuizen en receptieruimten

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.

PL-Q 2 Pin

Versions



16 W GR8

Goedkeuring en Toepassing

| | |
|-------------------------------|--------|
| Energy Consumption kWh/1000 h | 17 kWh |
| Mercury (Hg) Content (Max) | 3 mg |
| Mercury (Hg) Content (Nom) | 4,0 mg |

Regelsystemen en Dimmers

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

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| | |
|---------------------|--------|
| Power (Rated) (Nom) | 16,2 W |
|---------------------|--------|

Algemene informatie

| | |
|----------------------------------|--------|
| Lampvoet | GR8 |
| Levensduur tot 10% uitval (nom.) | 6000 h |
| Life To 50% Failures (Nom) | 8000 h |
| LSF 2000 uur gespec. | 99 % |
| LSF 4000 uur gespec. | 96 % |
| LSF 6000 uur gespec. | 89 % |
| LSF 8000 uur gespec. | 73 % |

Eisen aan armatuurontwerp

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Color Rendering Index (Nom) | 81 |
| LLMF 12.000 uur gespec. | 79 % |
| LLMF 16000 uur gespec. | 78 % |
| LLMF 2000 uur gespec. | 90 % |
| LLMF 20000 uur gespec. | 77 % |
| LLMF 4000 uur gespec. | 85 % |
| LLMF 6000 uur gespec. | 82 % |
| LLMF 8000 uur gespec. | 80 % |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 66,6 lm/W |
| Luminous Flux (Nom) | 1050 lm |
| Luminous Flux (Rated) (Nom) | 1050 lm |

Temperatuur

| | |
|---------------------------|-------|
| Ontwerptemperatuur (nom.) | 25 °C |
|---------------------------|-------|

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

| Order Code | Full Product Name | Lamp Current (Nom) |
|------------|---------------------------|--------------------|
| 26965225 | PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX | 0,196 A |
| 26987425 | PL-Q 16W/830/2P 1CT/10BOX | 0,195 A |
| 26966925 | PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX | 0,195 A |

Eisen aan armatuurontwerp (1/2)

PL-Q 2 Pin

| Full | | | | | Full | | | | | |
|------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------|---------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|
| Order Code | Product Name | Chromaticiteitscoördinaat X (nom.) | Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.) | Kleurcode | Order Code | Product Name | Chromaticiteitscoördinaat X (nom.) | Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.) | Kleurcode | Kleuraand |
| 26965225 | PL-Q 16W/ 827/2P 1CT/ 10BOX | 0,463 | 0,42 | 827 | Gloeilamp wit | 1CT/ 10BOX | | | | |
| | | | | | 26966925 | PL-Q 16W/ 835/2P | 0,409 | 0,394 | 835 | Wit (WH) |
| 26987425 | PL-Q 16W/ 830/2P | 0,44 | 0,403 | 830 | Warmwit (WW) | 1CT/ 10BOX | | | | |

Eisen aan armatuurontwerp (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Correlated Color Temperature (Nom) | Order Code | Full Product Name | Correlated Color Temperature (Nom) |
|------------|---------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------|------------------------------------|
| 26965225 | PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX | 2700 K | 26966925 | PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX | 3500 K |
| 26987425 | PL-Q 16W/830/2P 1CT/10BOX | 3000 K | | | |

