



# CorePro LED PLT 4P



## CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

CorePro LED PLT 4P integrerar en LED-ljuskälla i traditionell lysrörsdesign. Produkten är perfekt vid uppgradering av lampor i allmänbelysning. Den uppfyller grundläggande belysningskrav, sparar avsevärt med energi och är miljövänlig

### Produktdata

| Allmän information                           |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Socket                                       | GX24Q-3 [GX24q-3]  |
| Nominell livslängd                           | 30 000 h           |
| Driftcykel                                   | 200 000            |
| Lighting Technology                          | LED                |
| Mätreferens för ljusflöde                    | Sphere             |
| CE-märkning                                  | Ja                 |
| EU RoHS-kompatibel                           | Ja                 |
| Ljusteknik                                   |                    |
| Färgkod                                      | 830 [CCT of 3000K] |
| Spridningsvinkel (nom)                       | 120 °              |
| Ljusflöde                                    | 990 lm             |
| Färgbeteckning                               | Vit (WH)           |
| Korrelerad färgtemperatur (nom)              | 3000 K             |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom)                 | 110 lm/W           |
| Färgbeständighet                             | <6                 |
| Färgåtergivningindex                         | 82                 |
| LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)  | 70 %               |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1                |
| Drift och elektricitet                       |                    |
| Line Frequency                               | 20K-80K Hz         |
| Ingångsfrekvens                              | 20-80 K Hz         |

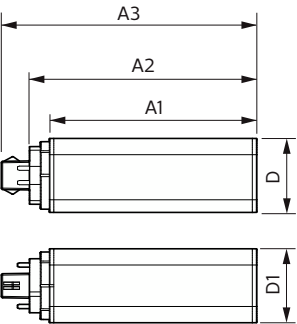
| Effektförbrukning                                    | 9 W                |
|------------------------------------------------------|--------------------|
| Lampström (max)                                      | 400 mA             |
| Lampström (min)                                      | 250 mA             |
| Tändningstid (nom)                                   | 0,5 s              |
| Uppvärmningstid till 60 % ljus                       | 0.5 s              |
| Effektfaktor (fraktion)                              | 0.9                |
| Spänning (nom)                                       | 20-60 V            |
| LED alternative to fluorescent lamp power            | 26 W               |
| Ingående ström vid nätspänning                       | -                  |
| Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A --  | -                  |
| Nätspänning                                          |                    |
| Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A -- | -                  |
| EM-driftdon utan kompakt sockel                      |                    |
| Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A -- | -                  |
| EM-driftdon med kompakt sockel                       |                    |
| Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A --  | -                  |
| Nätspänning                                          |                    |
| Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A -- | -                  |
| EM-driftdon utan kompakt sockel                      |                    |
| Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A -- | -                  |
| EM-driftdon med kompakt sockel                       |                    |
| Temperatur                                           |                    |
| Omgivningstemperatur                                 | -20 °C till +35 °C |

CorePro LED PLT 4P

|                                 |                                                        |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|
| T-Case max. (nom)               | 65 °C                                                  |
| Styrenheter och dimring         |                                                        |
| Dimbar                          | Nej                                                    |
| Mekanik och armaturhus          |                                                        |
| Ljuskällans ytbehandling        | Frostad                                                |
| Material i lampan               | Plast                                                  |
| Produktens längd                | 100 mm                                                 |
| Lampform                        | PL-T                                                   |
| Användning och godkännande      |                                                        |
| Energieffektivitetsklass        | F                                                      |
| Energisparande produkt          | Ja                                                     |
| Godkännandemärkningar           | Uppfyller RoHS TUV CE-märkning<br>KEMA Keur-certifikat |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 9 kWh                                                  |
| EPREL-registreringsnummer       | 1361422                                                |

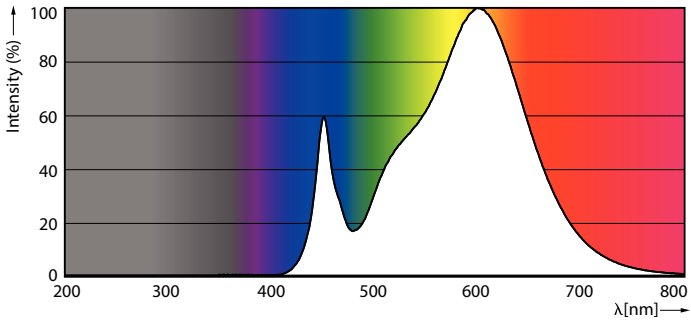
|                                           |                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktdata                               |                                         |
| Beställningsproduktnamn                   | CorePro LED PLT HF 9W 830 4P<br>GX24q-3 |
| Fullständigt produktnamn                  | CorePro LED PLT HF 9W 830 4P<br>GX24q-3 |
| Full EOC                                  | 871951448780200                         |
| Beskrivning av lokal kod                  | 8298327                                 |
| Beställningsnummer                        | 48780200                                |
| Materialnummer (12NC)                     | 929003576502                            |
| Lokal kod                                 | 8298327                                 |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning       | 1                                       |
| EAN/UPC - Produkt/fodral                  | 8719514487802                           |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 20                                      |
| EAN/UPC - Hölje                           | 8719514487819                           |

Måttskiss

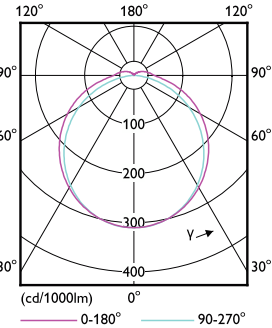


| Product                              | D1    | D2 | A1     | A2     | A3     |
|--------------------------------------|-------|----|--------|--------|--------|
| CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3 | 42 mm |    | 115 mm | 127 mm | 142 mm |

Fotometriska data



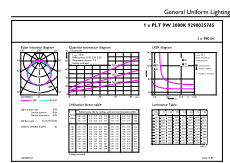
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

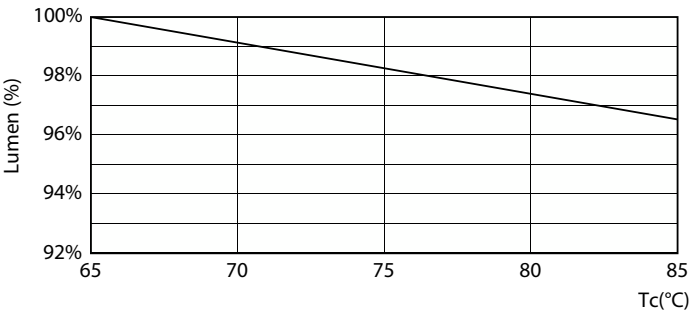
CorePro LED PLT 4P

Fotometriska data

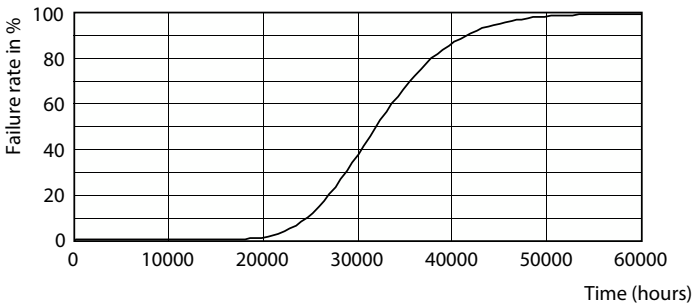


General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

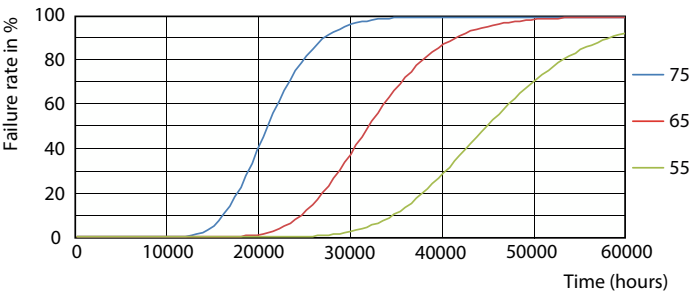
Livslängd



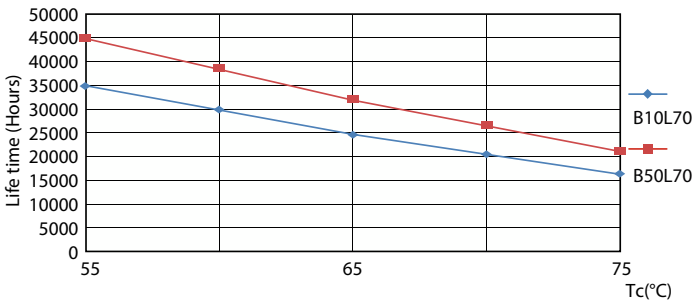
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3



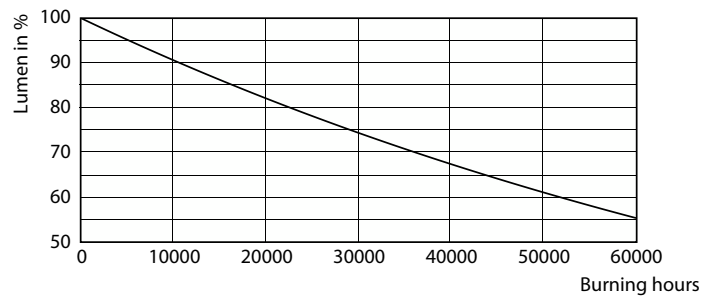
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

## CorePro LED PLT 4P

### Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3

