

## CorePro LED PLL

### CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11

CorePro LED PLL - LED-lamp/Multi-LED - Energy Efficiency  
Class: E - Ähnlichste Farbtemperatur (Nom): 6500 K

#### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718696828434  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton: 10  
Nettogewicht (Einzelteil): 160 g

#### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Sockel: 2G11  
Schaltzyklen: 50000X  
Nennlebensdauer (Nom): 30000 h

#### Lichttechnische Eigenschaften:

Ähnlichste Farbtemperatur: 6500 K  
Lichtfarbe: Cool Daylight  
Farbkonsistenz: <6  
Farbwiedergabeindex (Nom): 83  
Lichtstrom-Neuwert: 3400 Lm  
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle: 160 °  
Nenn-Abstrahlungswinkel: 160 °

#### Elektrische Kenndaten:

Ausgewiesene Lampenleistung: 24 W  
Spannung (Nom): 53-77 V  
Eingangsfrequenz: 20000-70000 Hz  
Startzeit: 0.5 s  
Aufwärmzeit bis 60% Licht: 0.5 Sec.  
Leistungsfaktor (Nom): 0.9

#### Temperaturkenndaten:

Gehäusetemperatur (max.): 70 °  
Umgebungstemperatur (max.): 45 °C  
Umgebungstemperatur (min.): -20 °C  
Lagertemperatur (max.): 65 °C  
Lagertemperatur (min.): -40 °C

#### Dimmen:

Dimmbar: Nein

#### Mechanische Kenndaten:

Produktlänge: 540 mm  
Länge A1: 453 mm  
Länge A3: 535 mm  
Durchmesser D1: 17 mm  
Durchmesser D: 38 mm  
Gesamtlänge C: 535 mm

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften:

Energieeffizienz-Label (EEL): E  
Energieverbrauch: 24 kWh/1000h

## Technische Daten

### Produktdaten

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Gesamt-Produktcode (EOC)        | 871869682843400                    |
| Bestell-Produktname             | CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11 |
| EAN/UPC - Produkt               | 8718696828434                      |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                  |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                                 |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 160 g                              |

### Allgemeine Informationen

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Lichttechnologie      | LED     |
| Sockel                | 2G11    |
| Schaltzyklen          | 50000X  |
| Nennlebensdauer (Nom) | 30000 h |

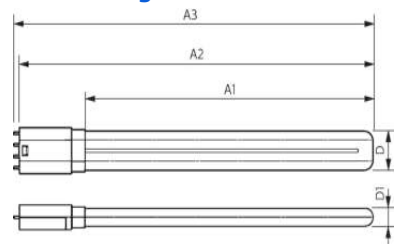
### Lichttechnische Eigenschaften

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Ähnlichste Farbtemperatur           | 6500 K        |
| Lichtfarbe                          | Cool Daylight |
| Farbkonsistenz                      | <6            |
| Farbwiedergabeindex (Nom)           | 83            |
| Lichtstrom-Neuwert                  | 3400 Lm       |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 160 °         |
| Nenn-Abstrahlungswinkel             | 160 °         |

## Produktfoto

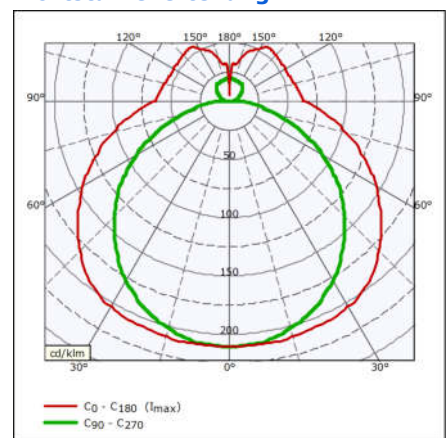


## Abmessungsskizze



|            |        |
|------------|--------|
| DimA1      | 453 mm |
| DimA3      | 535 mm |
| DimC       | 535 mm |
| DimD       | 38 mm  |
| DimD1      | 17 mm  |
| ProdLength | 540 mm |

## Lichtstärkeverteilung



#### Elektrische Kenndaten

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Ausgewiesene Lampenleistung | 24 W           |
| Spannung (Nom)              | 53-77 V        |
| Eingangsfrequenz            | 20000-70000 Hz |
| Startzeit                   | 0.5 s          |
| Aufwärmzeit bis 60% Licht   | 0.5 Sec.       |
| Leistungsfaktor (Nom)       | 0.9            |

#### Temperaturkenndaten

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Gehäusetemperatur (max.)   | 70 °   |
| Umgebungstemperatur (max.) | 45 °C  |
| Umgebungstemperatur (min.) | -20 °C |
| Lagertemperatur (max.)     | 65 °C  |
| Lagertemperatur (min.)     | -40 °C |

#### Dimmen

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | E            |
| Energieverbrauch             | 24 kWh/1000h |

#### Hinweise

Beim Wechsel auf PLL LED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.