

# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt- Stablampen



## CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

CorePro R7S ist eine Nachrüstlösung als Ersatz für herkömmliche zweiseitig gesockelte R7S-Stablampen. Ihr Licht nach dem "Light all around"-Konzept ist mit dem einer Halogenlampe vergleichbar. Innerhalb des Sortiments können Sie dimmbare Produkte mit Tiefen-Dimmfunktion wählen, durch die eine gemütliche Atmosphäre geschaffen werden kann, wenn diese Lampe in eine dimmbare Leuchte eingesetzt wird.

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen                          |                    | Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 1<br>61000-3-3   |              |
|---------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
| Sockel                                            | R7s                | Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts 0.4<br>(SVM) |              |
| Nennlebensdauer                                   | 15'000 Stunde(n)   | Betrieb und Elektrik                                        |              |
| Schaltzyklus                                      | 50'000             | Netzfrequenz                                                | 50 to 60 Hz  |
| Beleuchtungstechnologie                           | LED                | Eingangsfrequenz                                            | 50 bis 60 Hz |
| Lichttechnische Daten                             |                    | Energieverbrauch                                            | 14 W         |
| Farbcode                                          | 830 [CCT of 3000K] | Lampenstrom (Nom)                                           | 75 mA        |
| Lichtstrom                                        | 2'000 lm           | Äquivalente Leistung                                        | 120 W        |
| Lichtfarbe                                        | Weiß (WH)          | Startzeit (Nom)                                             | 0.5 s        |
| Nennlichtausbeute (nom.)                          | 142.86 lm/W        | Aufwärmzeit bis 60 % Licht                                  | 0.5 s        |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                   | 3000 K             | Leistungsfaktor (Bruchteil)                                 | 0.8          |
| Farbkonsistenz                                    | <6                 | Spannung (Nom)                                              | 220-240 V    |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                         | 80                 |                                                             |              |
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 %               |                                                             |              |

# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

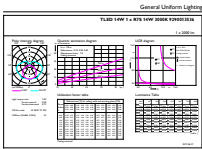
|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| Temperatur                                            |        |
| Gehäusetemperatur (Nom)                               | 100 °C |
| Lichtregelung und Dimmen                              |        |
| Dimmbar                                               | Ja     |
| Mechanik und Gehäuse                                  |        |
| Kolbenform                                            | Linear |
| Genehmigung und Anwendung                             |        |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.                       | 14 kWh |
| EPREL Registrierungsnummer                            | 397582 |
| Energieeffizienzklasse                                | D      |
| EyeComfort                                            | Ja     |
| CE-Zeichen                                            | Ja     |
| EU RoHS-konform                                       | Ja     |
| Anwendungsbedingungen                                 |        |
| ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich | No     |

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Produktdaten                    |                                          |
| Bestell-Produktname             | CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830 |
| Gesamt-Produktcode              | 871869671400300                          |
| Bestellcode                     | 71400300                                 |
| Material-Nr. (12NC)             | 929001353602                             |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                        |
| Nettogewicht                    | 0.095 kg                                 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718696714003                            |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                                       |
| EAN Umverpackung                | 8718696714010                            |

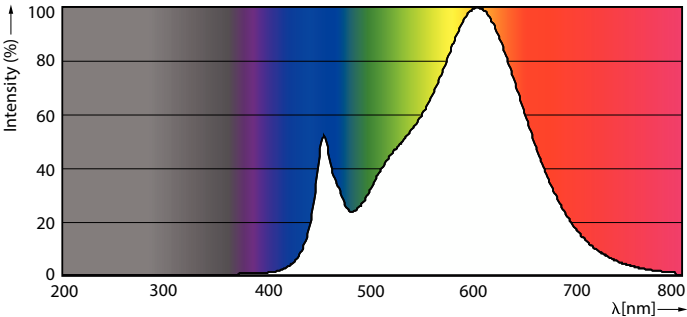
## Abmessungsskizzen

| Product                                  | D     | C      |
|------------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830 | 29 mm | 118 mm |

## Photometrische Daten



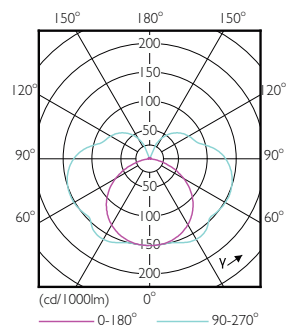
General uniform lighting - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

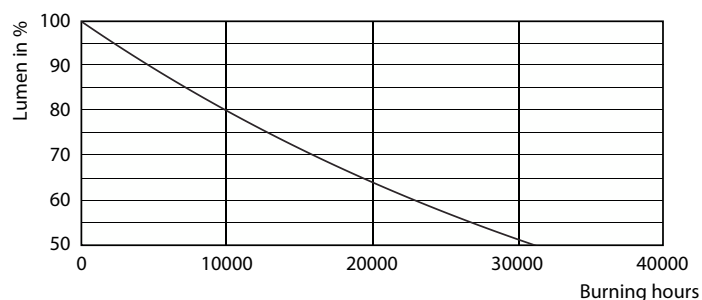
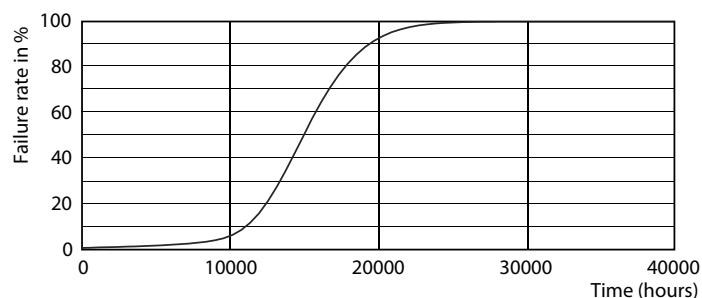
# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

## Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

