



# CorePro LEDtube EM/ Mains



## CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

A CorePro LEDtube megfizethető LED-es megoldást kínál a T8 fénycsövek kiváltására. Természetes fényhatást biztosít az általános világítási alkalmazásokban, valamint környezetbarát termékként azonnali energiamegtakarítást is nyújt.

### Figyelmeztetések és biztonság

• -

### Termék adatok

| Általános információ            |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Fejelés - foglalat              | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Névleges élettartam             | 50 000 h                        |
| Kapcsolási ciklus               | 200 000                         |
| Lighting Technology             | LED                             |
| Fényárammérési referencia       | Sphere                          |
| CE jelölés                      | Igen                            |
| Megfelel az EU RoHS irányelvnek | Igen                            |

### Technikai adatok

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Színkód                               | 840 [CCT of 4000K] |
| Sugárzási szög (névleges)             | 240 fok            |
| Fényáram                              | 2 700 lm           |
| Színmegjelölés                        | Hideg fehér (CW)   |
| Korrelált színhőmérséklet (névl.)     | 4000 K             |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges) | 112 lm/W           |
| Színkonzisztencia                     | <6                 |
| Színvisszaadási index (CRI)           | 80                 |

|  |      |
|--|------|
| Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges) | 70 % |
| Villogás (PstLM)   | 1    |
| Stroboszkóp hatás (SVM)  | 0,9  |
| Photobiological safety according to EN 62471                     | RG0  |

### Működtetés és elektronika

|   |             |
|---|-------------|
| Hálózati frekvencia                       | 50 to 60 Hz |
| Bemeneti frekvencia                       | 50–60 Hz    |
| Teljesítményfelvétel                      | 24 W        |
| Fényforrás árama (névleges)               | 120 mA      |
| Indulási idő (névleges)                   | 0,5 s       |
| Felfutási idő 60%-os fényáramig           | 0.5 s       |
| Teljesítménytényező (tört)                | 0.9         |
| Feszültség (névleges)                     | 220–240 V   |
| LED alternative to fluorescent lamp power | 58 W        |
| Előtét-kompatibilitás                     | EM/hálózat  |

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Hőmérséklet

|   |                     |
|---|---------------------|
| Környezetihőmérséklet-tartomány             | -20 és 45 °C között |
| A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges) | 55 °C               |

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

|               |     |
|---------------|-----|
| Szabályozható | Nem |
|---------------|-----|

## Mechanika és tokozás

|                        |      |
|------------------------|------|
| Fényforrás kialakítása | Matt |
| Fényforrás anyaga      | Üveg |
| Fényforrásbúra formája | T8   |

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

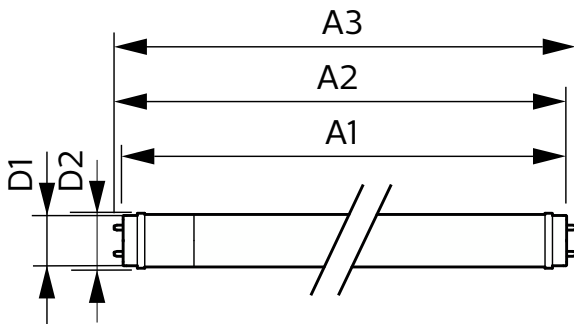
|                          |   |
|--------------------------|---|
| Energiatakarékos osztály | E   |
| Energiatakarékos termék  | Igen  |
| Jóváhagyási jelzések     | Megfelel az RoHS irányelvnek CE jelölés KEMA Keur tanúsítvány |

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Energiafogyasztás kWh/1000 óra | 24 kWh  |
| EPREL-regisztrációs szám       | 1384714 |

## Termékadatok

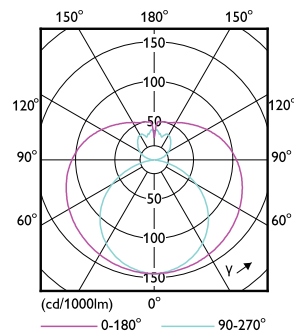
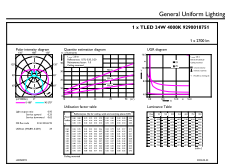
|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| A termék megrendelési neve          | CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 |
| Teljes terméknév                    | CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 |
| Full EOC                            | 871869680617300                      |
| Rendelési kód                       | 80617300                             |
| Cikkszám (12NC)                     | 929001875102                         |
| Számláló – mennyiség csomagonként   | 1                                    |
| EAN/UPC – termék/csomagolás         | 8718696806173                        |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 10                                   |
| EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás          | 8718696806180                        |

## Méretezett rajza



| Product                              | D1      | D2    | A1       | A2         | A3         |
|--------------------------------------|---------|-------|----------|------------|------------|
| CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1 500 mm | 1 507,1 mm | 1 514,2 mm |

## Fotometriai adatok

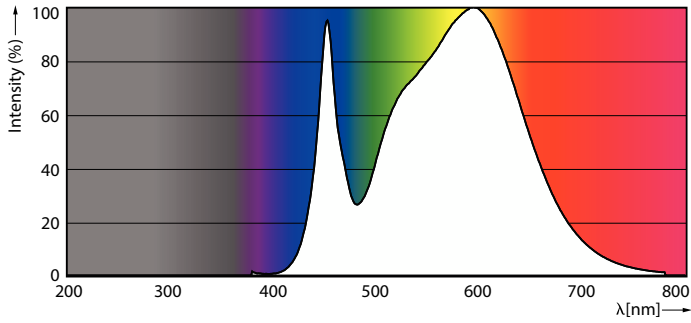


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

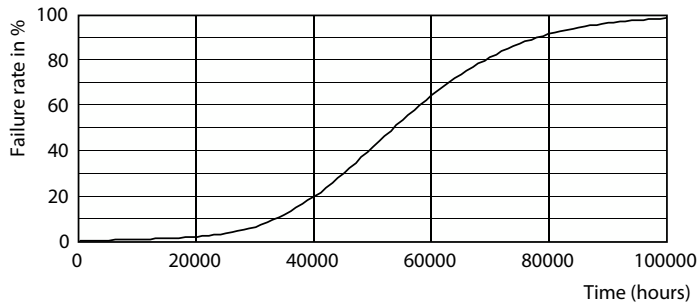
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Fotometriai adatok

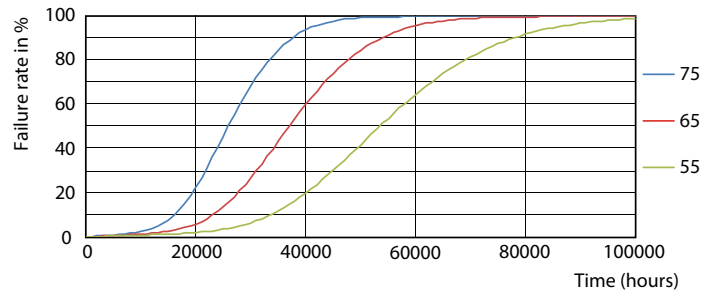


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

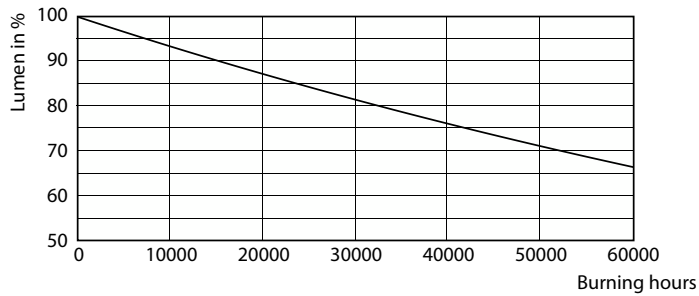
## Élettartam



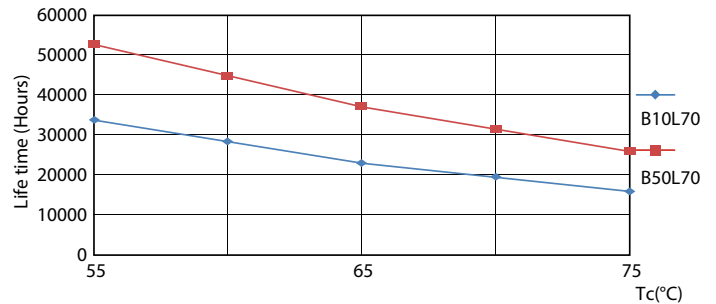
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8

## CorePro LEDtube EM/Mains

