



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

De nieuwe Philips CorePro LEDtube Universal T8 maakt jouw verlichtingsproject eenvoudiger. Je hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp past de Philips CorePro LEDtube Universal T8 rechtstreeks in armaturen die werken op een elektromagnetisch VSA, een elektronisch HF-VSA of rechtstreeks via netaansluiting. Het is niet meer nodig twee soorten buizen op voorraad te houden en het is gemakkelijk te installeren! De perfect veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips CorePro LEDtube Universal T8 is het ideale alternatief voor standaard fluorescentiebuizen om energie te besparen en je investeringskosten te verlagen.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Schakelcyclus	50.000
Nominale levensduur	50.000 hr
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	240 graden
Lichtstroom	850 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (nominiaal)	106,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,9
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	8 W
Lampstroom (nom.)	40 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,9
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C

CorePro LEDtube Universal T8

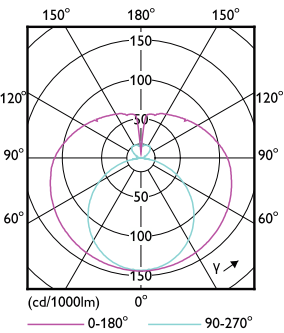
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	F
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	RoHS-conform TUV CE-markering KEMA-KEUR-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	1315793

Maatschets

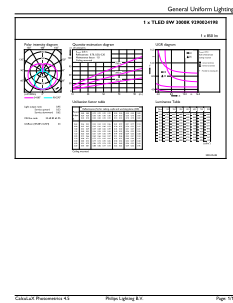
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
Productgegevens	
Full EOC	871869978277100
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Bestelcode	78277100
Lokale code	78277100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929002419802
Volledige productnaam	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
EAN/UPC - Case	8718699782788

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Fotometrische gegevens



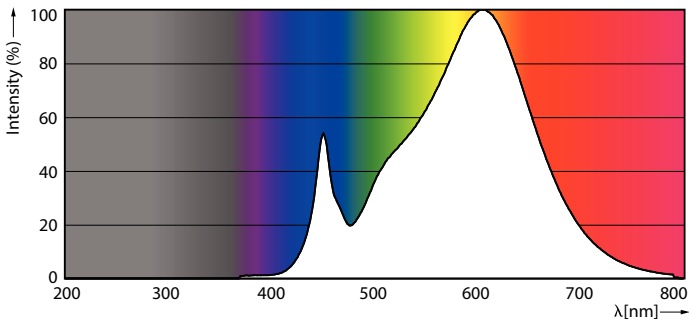
Light Distribution Diagram



General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

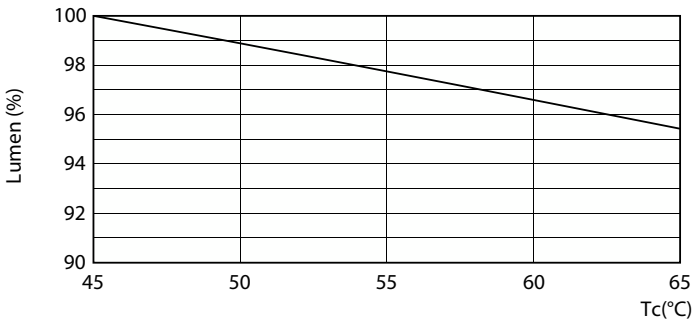
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens

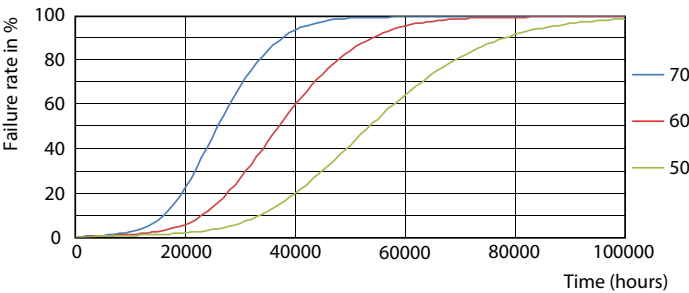


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

Levensduur

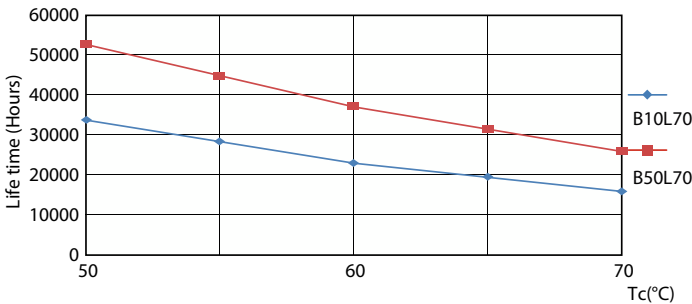


Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

CorePro LEDtube Universal T8

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

