



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 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

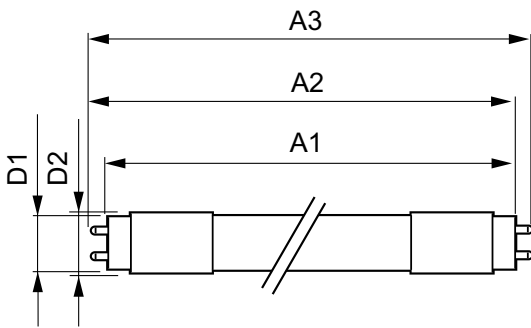
Algemene informatie		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Lamptype	LED	Flikkerwaarde (PstLM)	1
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,9
Schakelcyclus	50.000	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Nominale levensduur	50.000 hr	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Energieverbruik	18 W
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Lampstroom (nom.)	100 mA
Bundelhoek (nom.)	240 graden	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Lichtstroom	1.850 lm	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Kleuraanduiding	Wit (WH)	Arbeidsfactor	0,9
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Spanning (nom.)	220-240 V
Lichtrendement (nominiaal)	102,00 lm/W	Operationele temperatuur	
Kleurconsistentie	<6	Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
Kleurweergave-index (CRI)	80		

CorePro LEDtube Universal T8

T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1.200 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	18 kWh
EPREL-registratienummer	1315787

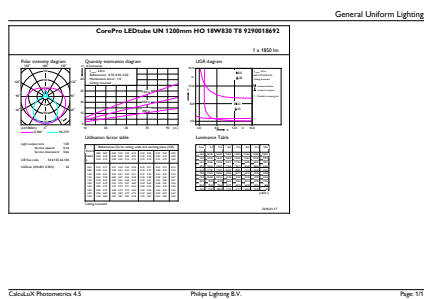
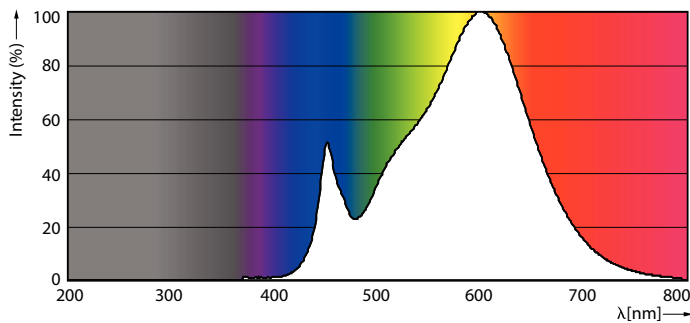
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
Productgegevens	
Full EOC	871869680166600
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
Bestelcode	80166600
Lokale code	80166600
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929001869202
Volledige productnaam	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
EAN/UPC - Case	8718696801673

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm

Fotometrische gegevens

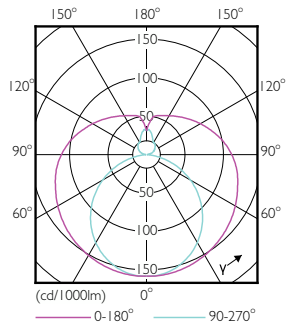


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

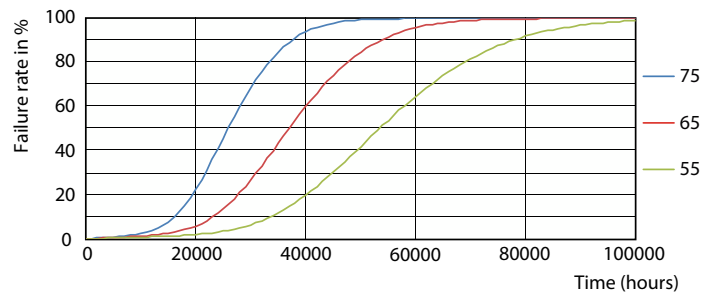
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens



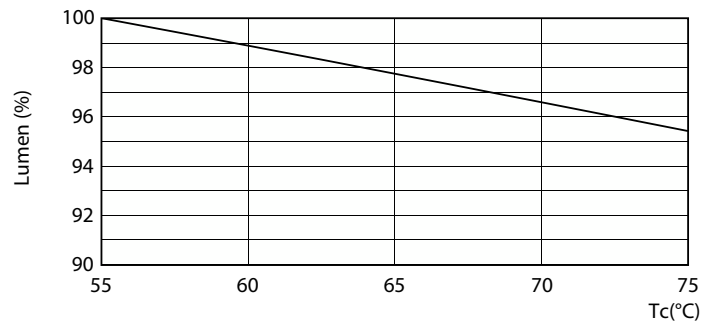
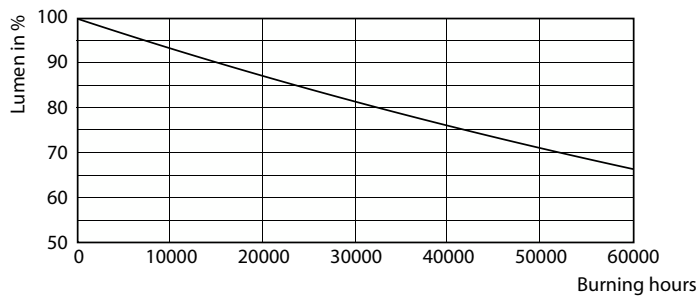
Light Distribution Diagram

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

Life Expectancy Diagram

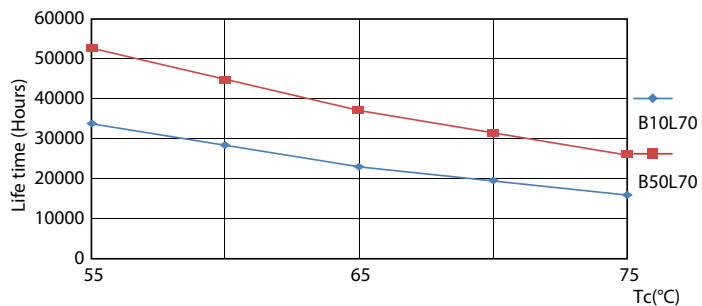


Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

Lumen Maintenance Diagram

CorePro LEDtube Universal T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram

