



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 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		Kleurconsistentie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Kleurweergave-index (CRI)	<6
Nominale levensduur	50.000 hr	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	80
Schakelcyclus	50.000	Flikkerwaarde (PstLM)	70 %
Lamptype	LED	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471	0,4
CE-markering	Ja		RG0
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja		
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	865 [CCT of 6500K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Bundelhoek (nom.)	240 graden	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Lichtstroom	3.500 lm	Energieverbruik	23 W
Kleuraanduiding	Koel daglicht	Lampstroom (max.)	106 mA
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom)	6500 K	Lampstroom (min.)	106 mA
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	152 lm/W	Lampstroom (nom.)	106 mA
		Opstarttijd (nom.)	0,5 s
		Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s

CorePro LEDtube Universal T8

Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Spanning (nom.)	220 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58 W
Aanloopstroom op netspanning	10.4
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	73
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	73
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	15
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - netvoeding	116
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	116
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	25

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas

Productlengte	1.500 mm
Lampvorm	T8

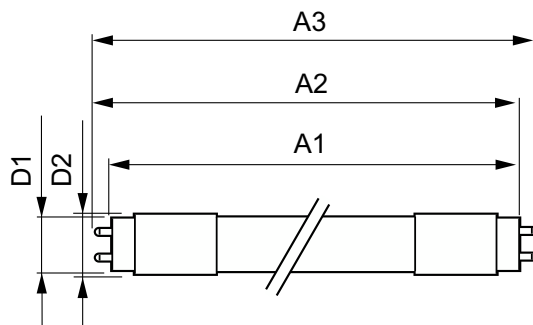
Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	D
Energiebesparend product	Ja
Keurmerken	Conform RoHS TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	23 kWh
EPREL-registratienummer	1552698

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8
Volledige productnaam	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8
Full EOC	872016920006700
Bestelcode	8720169200067
Materiaalnr. (12NC)	929003648602
Lokale code	8720169200067
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169200067
Numerator - Dozen per buitendoos	20
EAN/UPC - Case	8720169200074

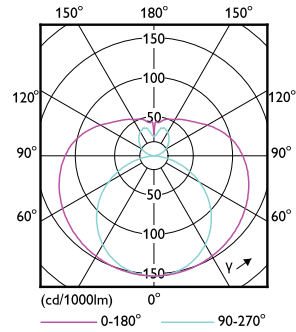
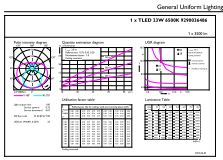
Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm

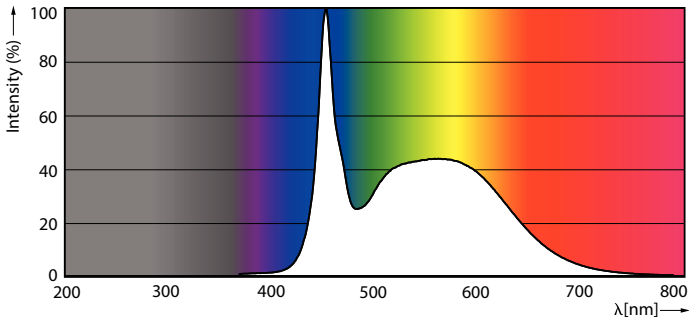
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens



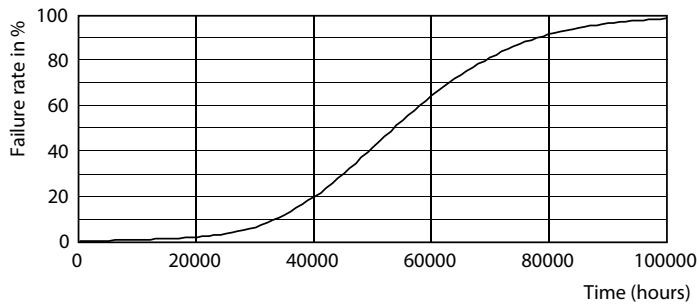
General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8

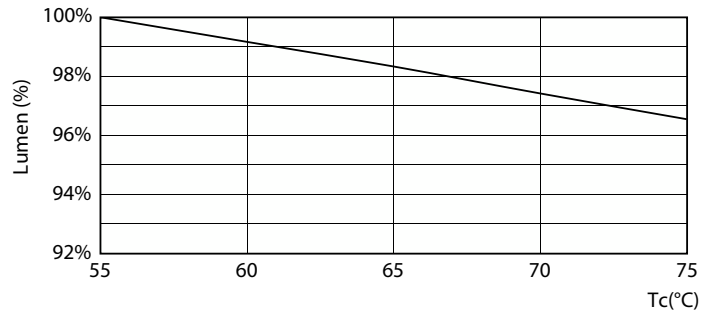


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8

Levensduur



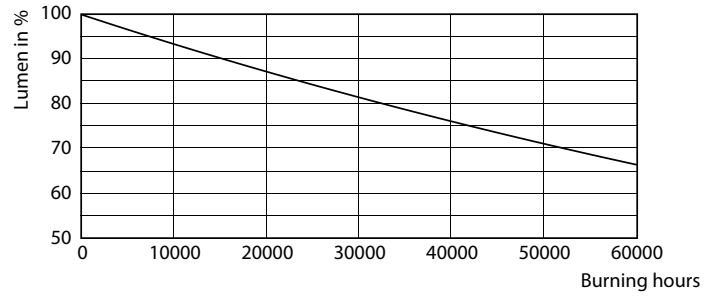
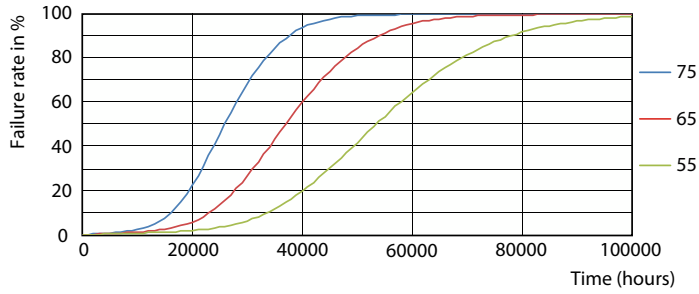
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8

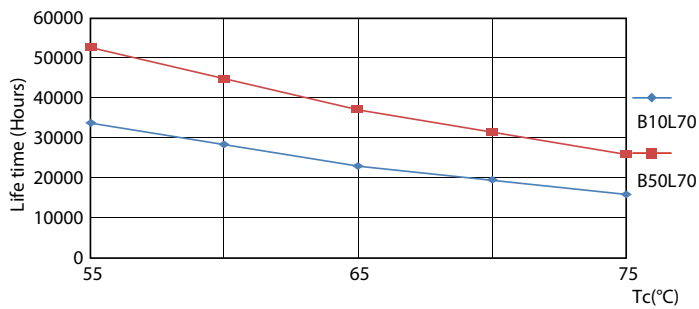
CorePro LEDtube Universal T8

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W865 T8

