



# 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

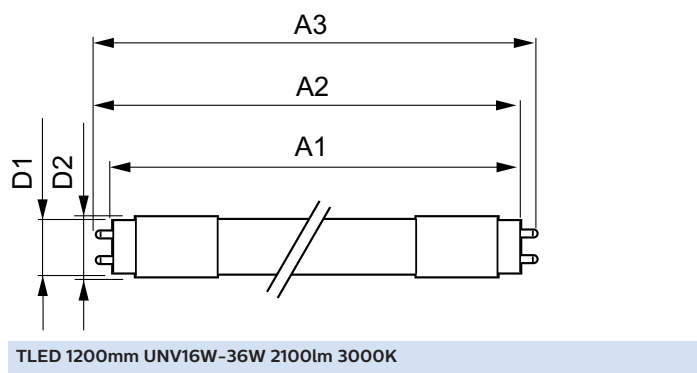
Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	30000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [ CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	240 °
Lichtstroom (nom.)	1850 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	102,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	18 W
Lampstroom (nom.)	100 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C

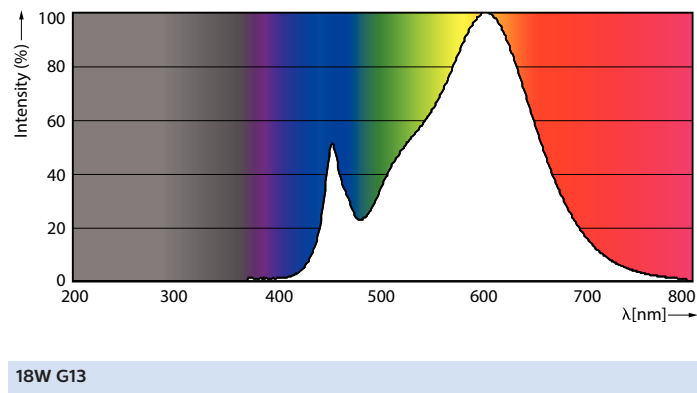
# CorePro LEDtube Universal T8

T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C
<b>Regelsystemen en Dimmers</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Mechanische eigenschappen en Behuizing</b>	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1200 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps
<b>Goedkeuring en Toepassing</b>	
Energie-efficiëntieklasse	F
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat

## Maatschets

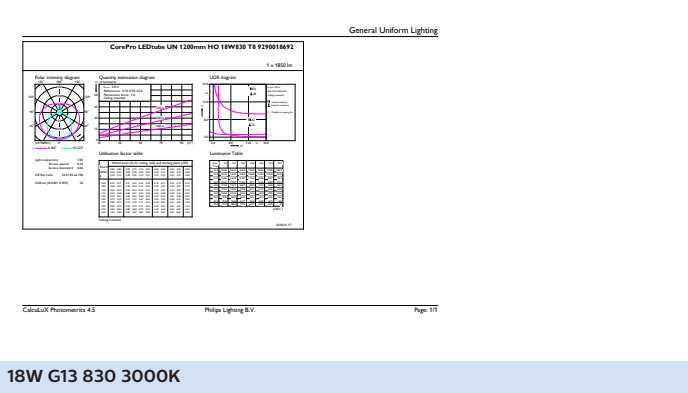


## Fotometrische gegevens

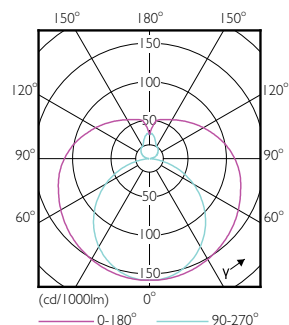


Energieverbruik kWh/1.000 uur	18 kWh
EPREL-registratienummer	403580
<b>Productgegevens</b>	
Volledige productcode	871869680166600
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
EAN/UPC - Product	8718696801666
Bestelcode	80166600
Lokale code	80166600
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001869202
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,270 kg

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

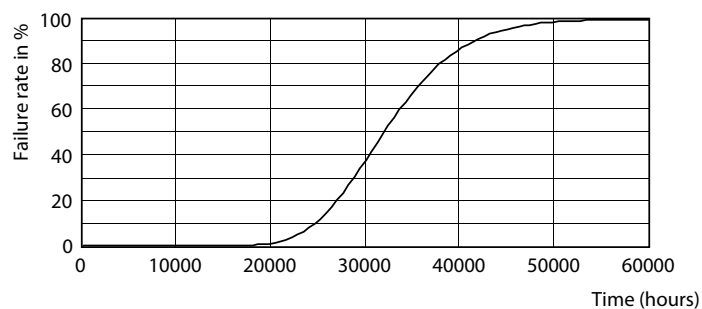


## Fotometrische gegevens

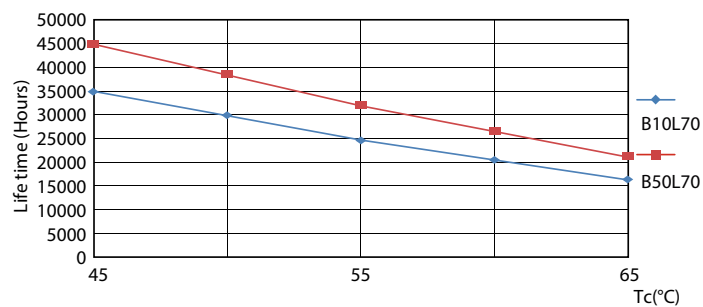


18W G13 830 3000K

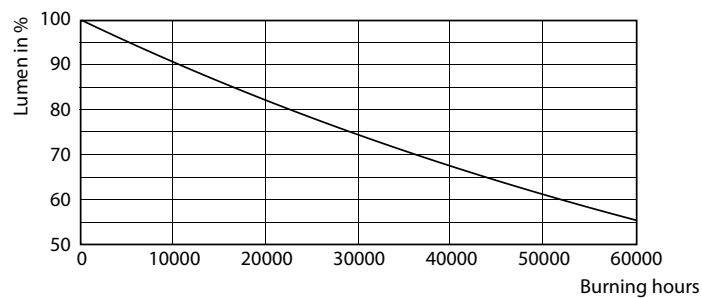
## Levensduur



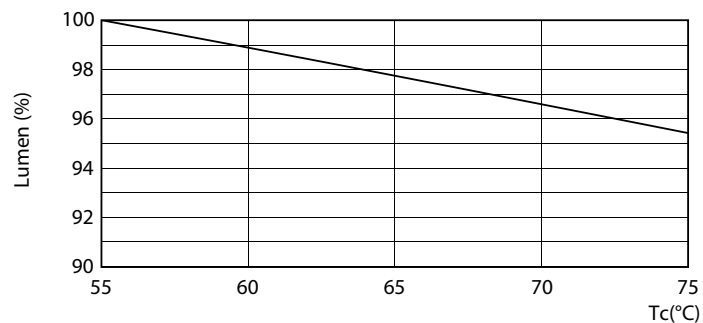
18W G13



LEDtube COR SLR 18W 30K LifetimeVsTc-LED-LED



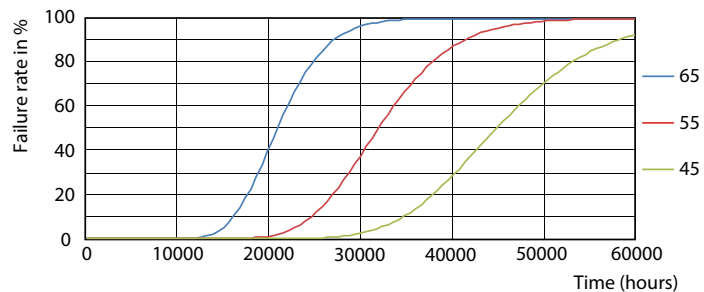
18W G13



LEDtube COR SLR 18W 30K LumenVsTc-LMP-LMP

## CorePro LEDtube Universal T8

### Levensduur



LEDtube COR SLR 18W 30K FailureRate-LED-LED

