PHILIPS

Lighting



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 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
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	240 °
Lichtstroom (nom.)	2000 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	111 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

Wijziging van gegevens voorbehouden

CorePro LEDtube Universal T8

T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1200 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

Goedkeuring en toepassing

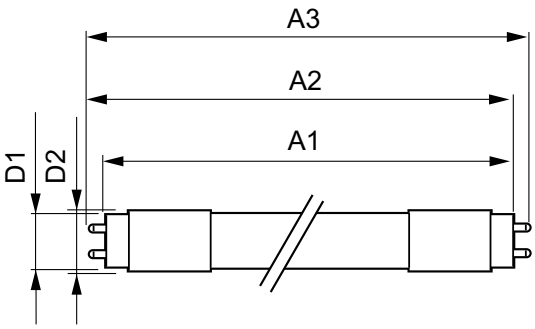
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance CE-markering KEMA Keur-certificaat
Goedkeuringsmerktekens	TÜV

Energieverbruik kWh/1.000 uur	18 kWh
EPREL-registratienummer	403581

Productgegevens

Volledige productcode	871869680168000
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8
EAN/UPC - Product	8718696801680
Bestelcode	80168000
Lokale code	80168000
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001869302
Net Weight (Piece)	0,270 kg

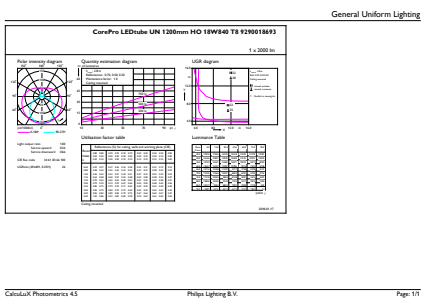
Maatschets



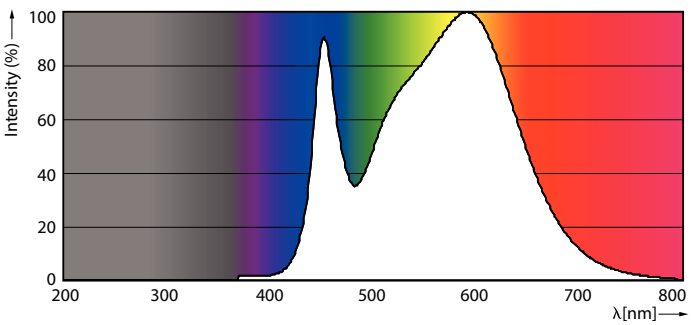
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Fotometrische gegevens



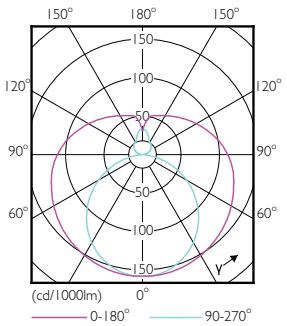
18W G13 840 4000K



18W G13

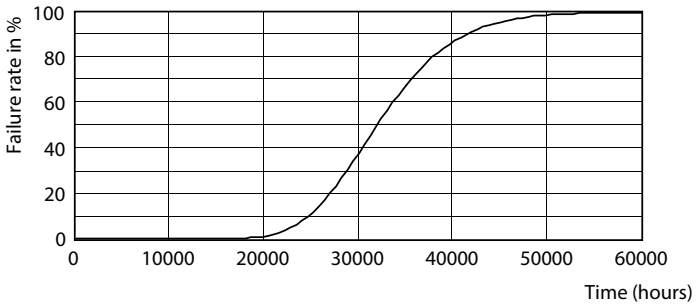
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens

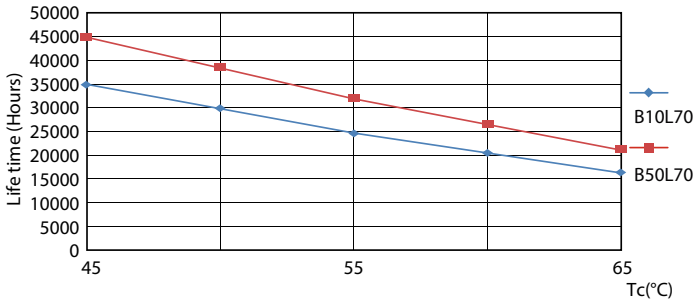


18W G13 830 3000K

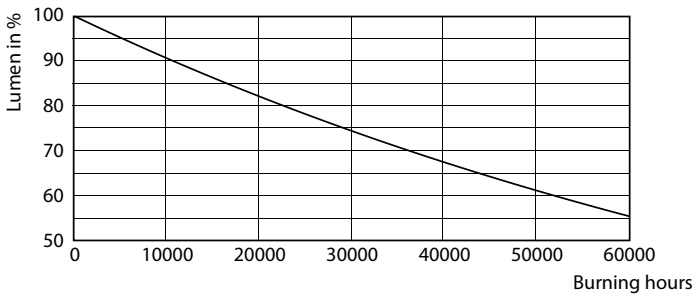
Levensduur



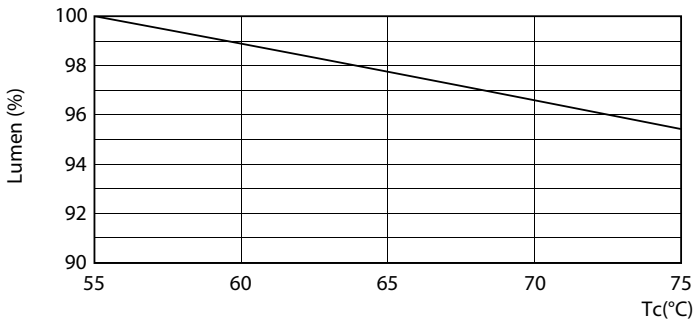
18W G13



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



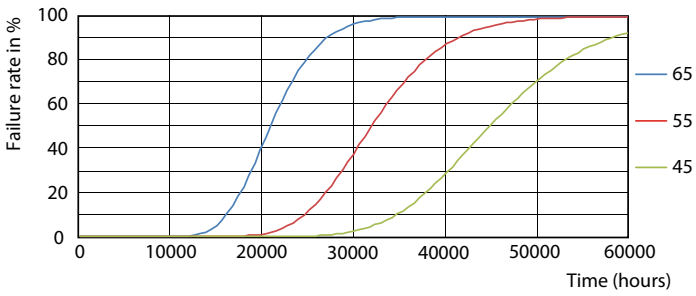
18W G13



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

CorePro LEDtube Universal T8

Levensduur



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

© 2022 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.