



CorePro LEDtube (EM/MAINS)

CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

De CorePro LEDtube is een betaalbare LED-oplossing gemaakt van glas, geschikt voor vervanging van T8 fluorescentielampen. Het product levert een natuurlijk verlichtingseffect voor gebruik in algemene verlichtingstoepassingen, evenals onmiddellijke energiebesparingen – een milieuvriendelijke oplossing. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel, dus ook van het gebruikte armatuur. Let op: de effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel, dus ook van het gebruikte armatuur.

Waarschuwingen en veiligheid

- LET OP: Het algehele rendement en de lichtverdeling van elke installatie waarbij deze lampen worden toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	30000 h
Schakelcyclus	200.000X
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.)	111,00 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
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

CorePro LEDtube (EM/MAINS)

T-opslag (max.)	65 °C
T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1200 mm

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	CE-markering RoHS compliance KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	18 kWh
-------------------------------	--------

Productgegevens

Volledige productcode	871869680613500
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
EAN/UPC - Product	8718696806135
Bestelcode	80613500
Lokale bestelcode	80613500
Numerator - Aantal per pak	1
SAP-numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001874902
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,215 kg

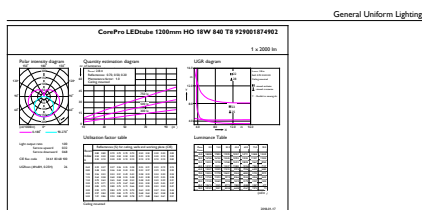
Maatschets

A3

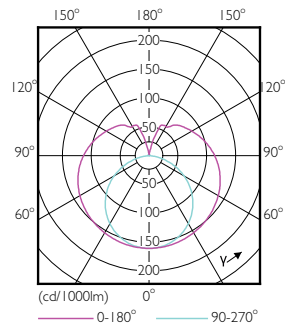
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

TLED 1200mm 18W-36W 2000lm 240D 4000K

Fotometrische gegevens



Candlux Photometrics 4.3 Philips Lighting B.V. Page 1/1

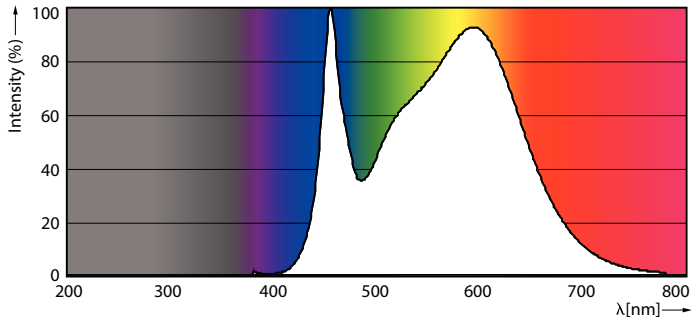


18W G13 840 4000K

18W G13 840 4000K

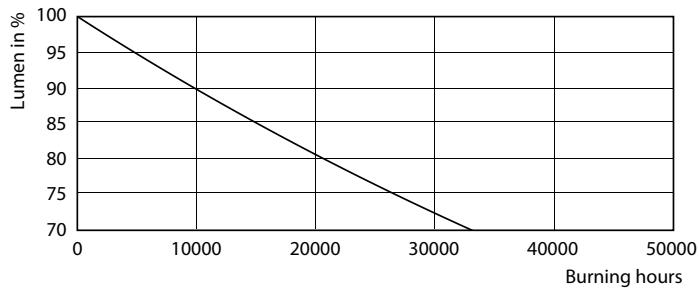
CorePro LEDtube (EM/MAINS)

Fotometrische gegevens

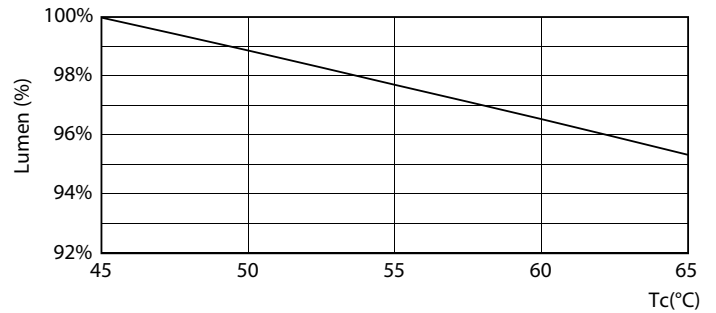


18W G13

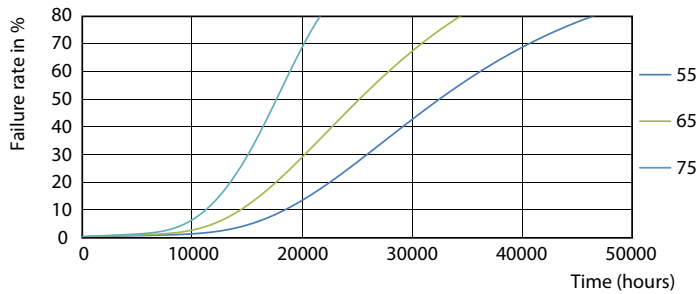
Levensduur



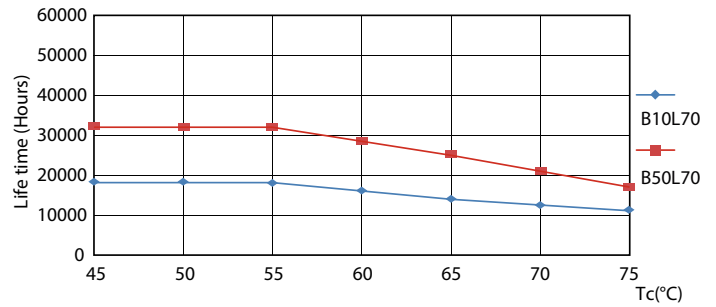
18W G13



18W G13



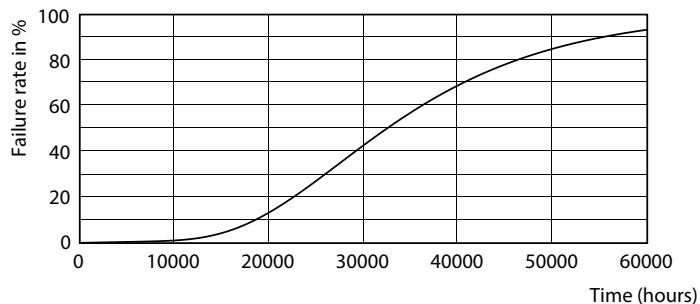
18W G13



18W G13

CorePro LEDtube (EM/MAINS)

Levensduur



18W G13

