



# CorePro LEDtube (EM/MAINS)

## CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Hoofdtoepassing	Industrial
Nominale levensduur (nom.)	30000 h
Schakelcyclus	200.000X
B50L70	30000 h

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	2200 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	2200 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
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)	20 W
Lampstroom (nom.)	96 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Power Factor (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
T-behuizing maximaal (nom.)	45 °C

Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee

# CorePro LEDtube (EM/MAINS)

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Productlengte 1500 mm

## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL) A+  
 Energiebesparend product Yes  
 Goedkeuringsmerktekens CE-markering RoHS compliance KEMA  
 Keur-certificaat  
 Energieverbruik kWh/1000 uur 20 kWh

## Productgegevens

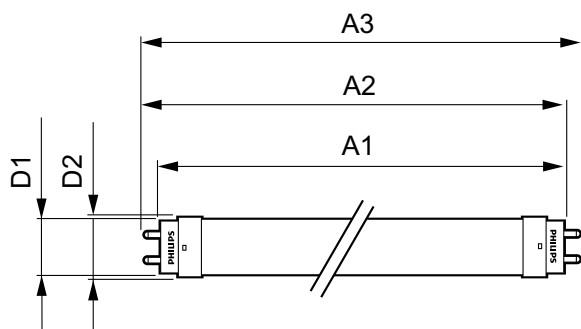
Volledige productcode 871869671091300

Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840
EAN/UPC - Product	8718696710913
Bestelcode	71091300
Local Code	CTEM150SO20W840
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929001337902
Netto gewicht (per stuk)	0,270 kg

## Waarschuwingen en veiligheid

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

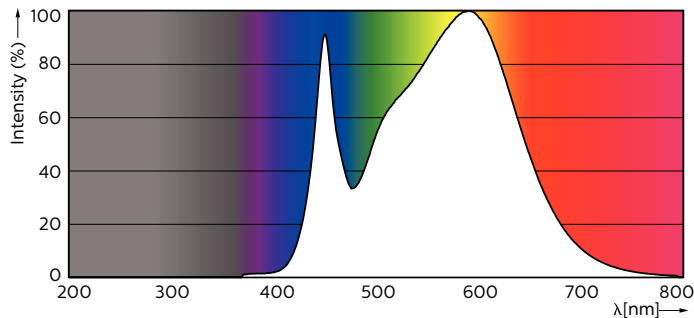
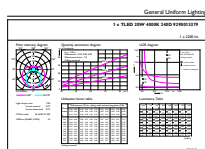
## Maatschets



TLED 5ft 220-240V 20-57W 2200lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

## Fotometrische gegevens

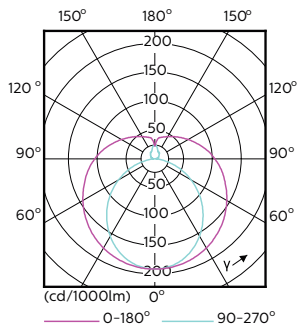


LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

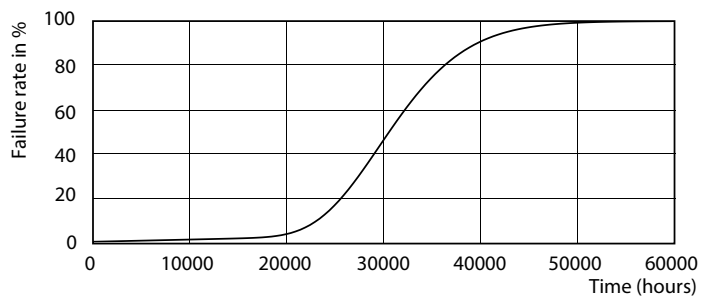
# CorePro LEDtube (EM/MAINS)

## Fotometrische gegevens

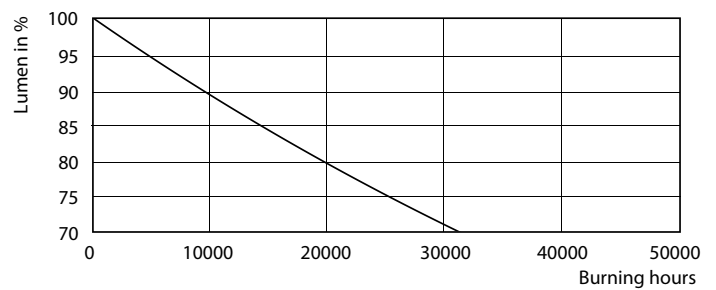


LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

## Levensduur



LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm



LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

