



# CorePro LEDtube Universal T8



## CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 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		LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Nominale levensduur (nom.)	30000 h	Power (Rated) (Nom)	23 W
Schakelcyclus	50000	Lampstroom (nom.)	130 mA
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
<b>Eisen aan armatuurontwerp</b>		Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]	Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Bundelhoek (nom.)	240 °	Spanning (nom.)	220-240 V
Lichtstroom (nom.)	2700 lm	<b>Temperatuur</b>	
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)	T-omgeving (max.)	45 °C
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	T-omgeving (min.)	-20 °C
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	117 lm/W	T-omgeving (min.)	-20 °C
Kleurconsistentie	<6	T-opslag (max.)	65 °C
Kleurweergave-index (nom.)	80		

# CorePro LEDtube Universal T8

T-opslag (min.)	-40 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	60 °C

## Regelsystemen en dimmers

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

## Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	1500 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

## Goedkeuring en toepassing

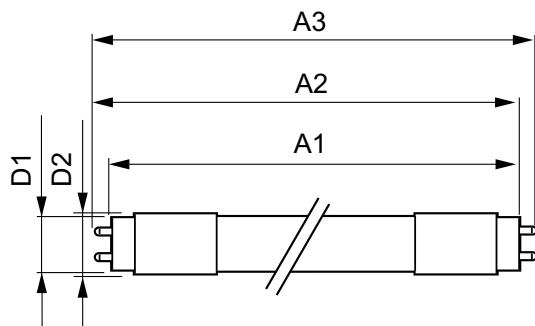
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktekens	RoHS compliance TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	23 kWh
EPREL-registratienummer	403584

## Productgegevens

Volledige productcode	871869680174100
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8
EAN/UPC - Product	8718696801741
Bestelcode	80174100
Lokale code	80174100
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929001869602
Net Weight (Piece)	0,270 kg

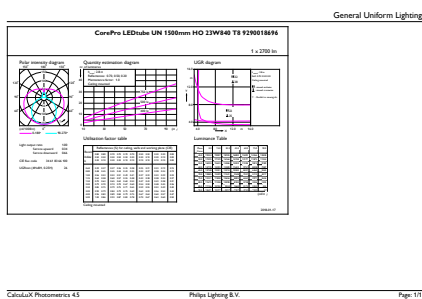
## Maatschets



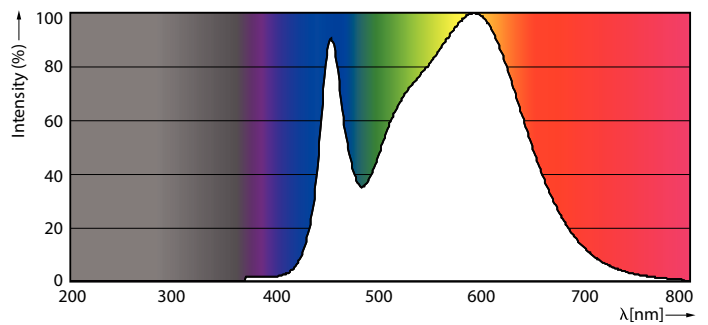
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1500 mm	1505,9 mm	1514,2 mm

## Fotometrische gegevens



23W G13 840 4000K



18W G13

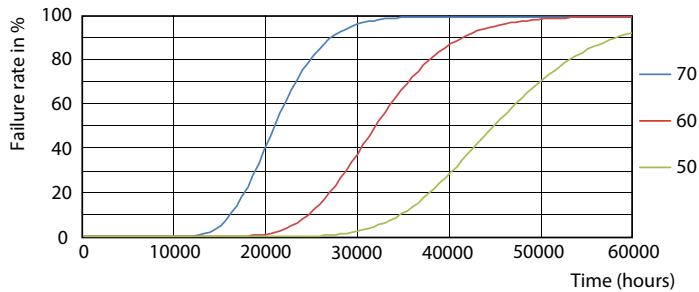
# CorePro LEDtube Universal T8

## Fotometrische gegevens

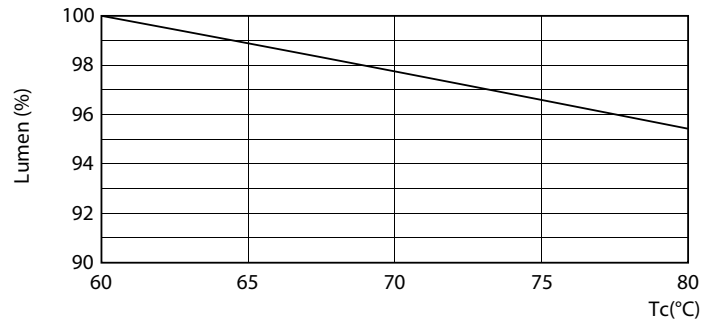


18W G13 830 3000K

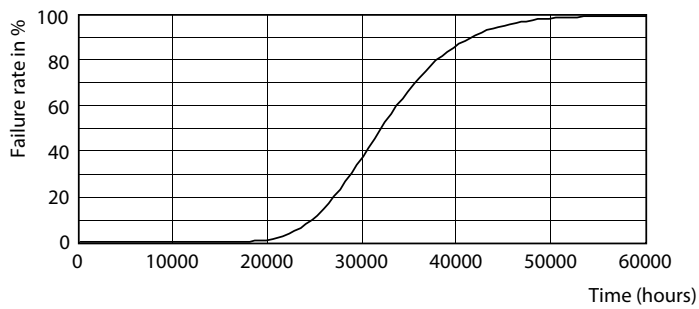
## Levensduur



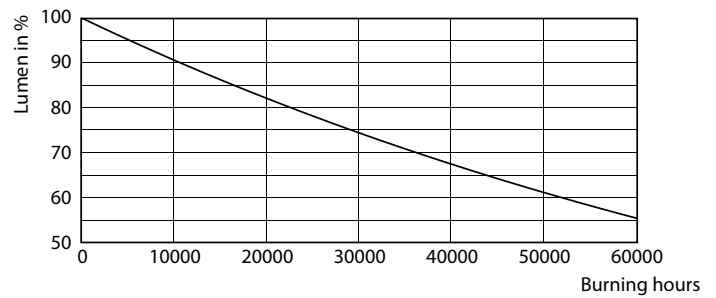
LEDtube COR SLR 23W 30K FailureRate-LED-LED



LEDtube COR SLR 23W 30K LumenVsTc-LMP-LMP



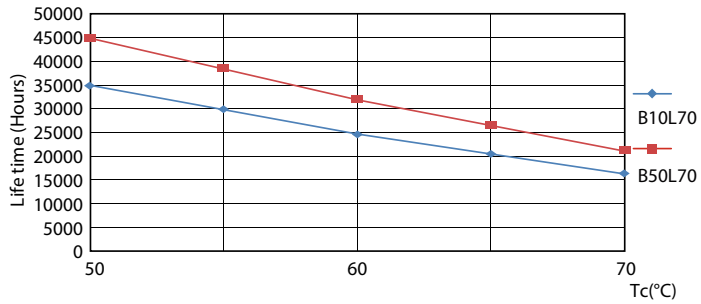
18W G13



18W G13

# CorePro LEDtube Universal T8

## Levensduur



LEDtube COR SLR 23W 30K LifetimeVsTc-LED-LED

