



CorePro LEDtube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 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		Kleurconsistentie	
Lampvoet	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		<6
CE-markering	Ja	Kleurweergave-index (nom.)	80
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Nominale levensduur (nom.)	30000 h	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Schakelcyclus	50000	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Power (Rated) (Nom)	8 W
Laag	CorePro	Lampstroom (nom.)	40 mA
Eisen aan armatuurontwerp		Overeenkomstig vermogen	18 W
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Bundelhoek (nom.)	240 °	Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Lichtstroom (nom.)	900 lm	Arbeidsfactor (nom.)	0,9
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)	Spanning (nom.)	220-240 V
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K	Temperatuur	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	112 lm/W	T-omgeving (max.)	45 °C

CorePro LEDtube Universal T8

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
---------	-----

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Productlengte	600 mm
Lampvorm	Buis, dubbelkneeps

Goedkeuring en toepassing

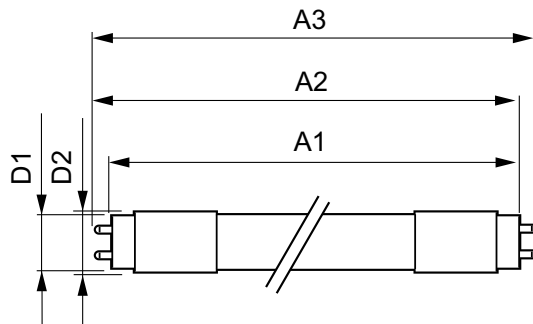
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Yes
Goedkeuringsmerktokens	RoHS compliance TÜV CE-markering KEMA Keur-certificaat

Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	403635

Productgegevens

Volledige productcode	871869978279500
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8
EAN/UPC - Product	8718699782795
Bestelcode	78279500
Lokale code	78279500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929002419902
Net Weight (Piece)	0,110 kg

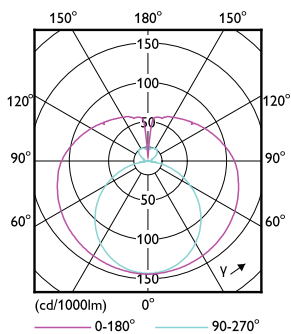
Maatschets



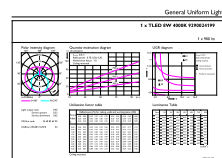
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Fotometrische gegevens



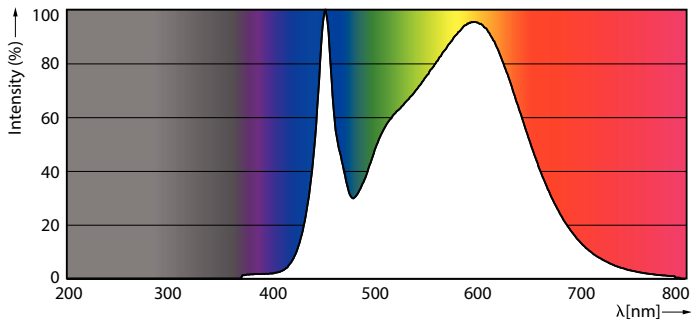
Light Distribution Diagram



General uniform lighting

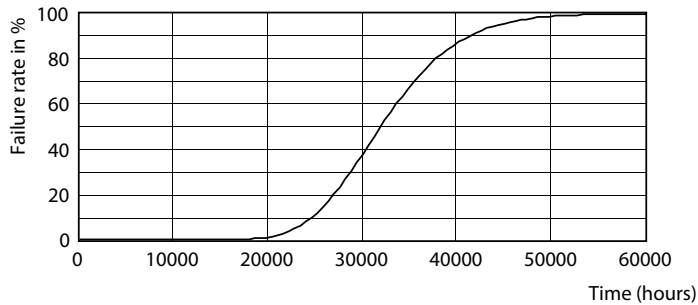
CorePro LEDtube Universal T8

Fotometrische gegevens

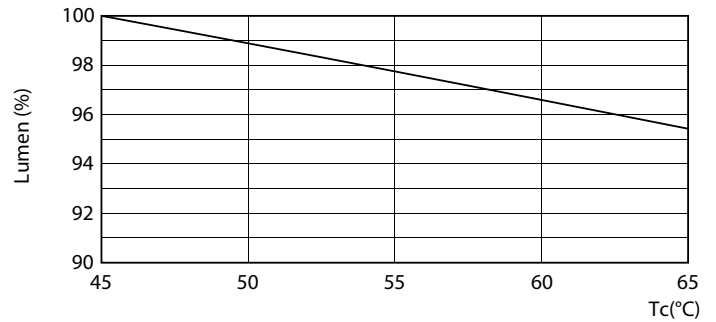


Spectral Power Distribution Colour

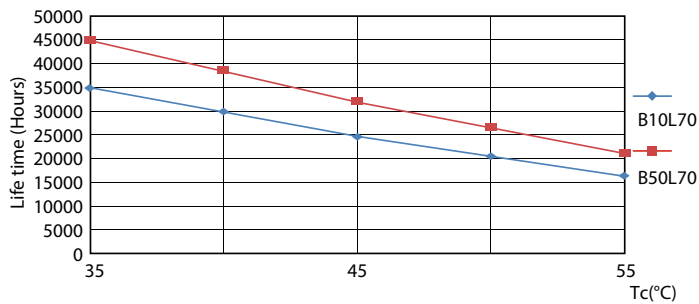
Levensduur



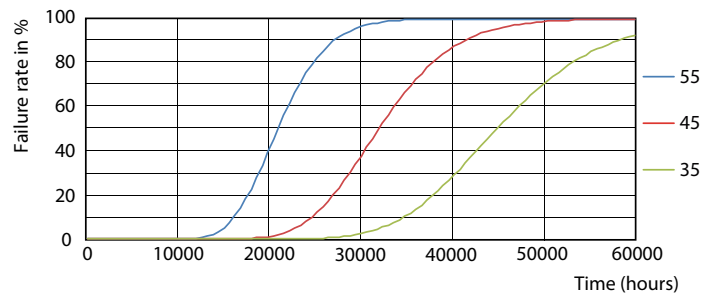
Life Expectancy Diagram



LumenVsTc



LEDtube COR SLR 8W 30K LifetimeVsTc-LED-LED



LEDtube COR SLR 8W 30K FailureRate-LED-LED

CorePro LEDtube Universal T8

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram

