



Cara yang terjangkau untuk memasang atau mengganti T8 LEDtubes

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Philips CorePro LEDtubes adalah cara cepat dan mudah untuk mengganti fluorezen T8 atau tabung LED lainnya dengan waktu pengembalian yang cepat. Tidak hanya rangkaian Inti LEDtubes yang memerlukan investasi awal yang rendah, tetapi efisiensi energi LED juga memberikan penghematan instan yang dapat Anda andalkan selama masa pakai yang lama dan andal. Serta, dengan ukuran lampu dan distribusi cahaya yang sama dengan lampu fluorezen alternatif, Anda tidak akan melihat bedanya. Ada dua cara untuk memasang tabung LED ini: Pengkabelan ulang lampu berbasis fluorezen yang ada sehingga CorePro LEDtubes berfungsi langsung di sumber listrik. Atau, cukup ubah starter fluorezen menjadi starter LED yang dapat digunakan dengan ballast Elektromagnetik Anda.

Benefits

- Penghematan energi yang dioptimalkan – sekitar 50% lebih banyak daripada alternatif fluorezen
- Pemasangan Mudah – retrofit atau pengkabelan ulang
- Tampilan dan nuansa yang sama seperti lampu fluorezen
- Meminimalkan biaya perawatan – Awet dua kali lebih lama dari tabung fluorezen untuk mengurangi biaya penggantian

Features

- Pilihan warna: 4000K dan 6500K
- Fitting yang sesuai – 600mm/1200 atau 1500mm
- Masa pakai lebih lama – dua kali lebih lama dari lampu fluorezen
- Beragam aplikasi

CorePro LEDtube EM/Mains T8

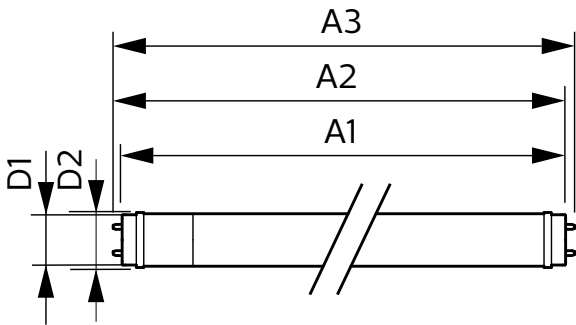
Application

- Kantor
- Bank
- Fasilitas pendidikan
- Makanan dan Peritel Besar
- Komersial Lampu

Warnings and Safety

- CATATAN: Efisiensi energi dan distribusi cahaya secara keseluruhan pada setiap pemasangan yang menggunakan lampu ini akan ditentukan berdasarkan desain pemasangan.
- Pemasangan harus dilakukan sesuai dengan diagram pemasangan yang disertakan dengan lampu atau tersedia secara online. Pemasangan harus dilakukan oleh profesional bersertifikasi.

Dimensional drawing



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	28 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 16W 840 T8 AP I	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 16W 865 T8 AP I	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	28 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	28 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube 600mm 9W 865 T8 AP I	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Informasi Umum	
Tutup-Dasar	G13
Siklus Sakelar	200.000
Teknis Lampu	
Sudut Cahaya (Nom)	240 °
Indeks renderasi warna (CRI)	80
LLMF di Akhir Masa Pakai Nominal (Nom)	70 %
Pengoperasian dan Kelistrikan	
Frekuensi Input	50 hingga 60 Hz
Waktu Mulai (Nom)	0,5 s
Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	Tidak
Mekanis dan Housing	
Lapisan bohlam	Suram
Bentuk Bohlam	T8

Informasi Umum

Order Code	Full Product Name	Nominal masa pakai
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	50.000 jam
929003520208	CorePro LEDtube 600mm 9W 865 T8 AP I	30.000 jam
929003520308	CorePro LEDtube 1200mm 16W 840 T8 AP I	30.000 jam
929003520408	CorePro LEDtube 1200mm 16W 865 T8 AP I	30.000 jam
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	30.000 jam
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	30.000 jam
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	50.000 jam
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	50.000 jam
929003771708	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	50.000 jam

Teknis Lampu

Order Code	Full Product Name	Suhu Warna	Kode	Flux Cahaya
		Terkorelasi (Nom)		
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	6500 K	865	1.800 lm
929003520208	CorePro LEDtube 600mm 9W 865 T8 AP I	6500 K	865	900 lm
929003520308	CorePro LEDtube 1200mm 16W 840 T8 AP I	4000 K	840	1.800 lm
929003520408	CorePro LEDtube 1200mm 16W 865 T8 AP I	6500 K	865	1.800 lm
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	4000 K	840	2.100 lm

Order Code	Full Product Name	Suhu Warna	Kode	Flux Cahaya
		Terkorelasi (Nom)		
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	6500 K	865	2.100 lm
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	4000 K	840	800 lm
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	6500 K	865	800 lm
929003771708	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	6500 K	865	2.100 lm

Pengoperasian dan Kelistrikan

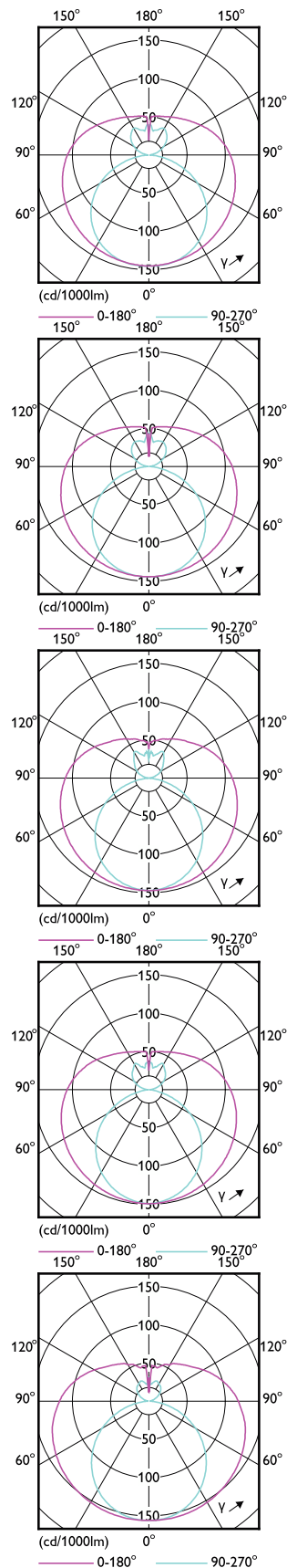
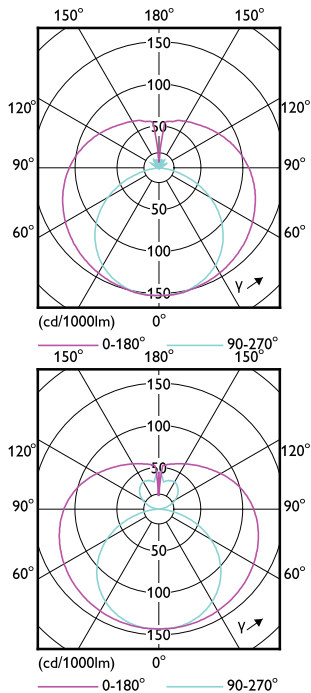
				Watt yang setara
Order Code	Full Product Name	Frekuensi Garis	Konsumsi Daya	
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	-	15,5 W	-
929003520208	CorePro LEDtube 600mm 9W 865 T8 AP I	50 to 60 Hz	9 W	-
929003520308	CorePro LEDtube 1200mm 16W 840 T8 AP I	50 to 60 Hz	16 W	-
929003520408	CorePro LEDtube 1200mm 16W 865 T8 AP I	50 to 60 Hz	16 W	-
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	50 to 60 Hz	18 W	-

Order Code	Full Product Name	Frekuensi Garis	Konsumsi	Watt yang setara
			Daya	
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	50 to 60 Hz	18 W	-
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	-	8 W	-
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	-	8 W	-
929003771708	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	-	18 W	36 W

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Suhu

Order Code	Full Product Name	Kisaran suhu ambien	T-Case Maksimum (Nom)
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	-20 hingga +45 °C	60 °C
929003520208	CorePro LEDtube 600mm 9W 865 T8 AP I	-20 °C hingga 45 °C	45 °C
929003520308	CorePro LEDtube 1200mm 16W 840 T8 AP I	-20 °C hingga 45 °C	50 °C
929003520408	CorePro LEDtube 1200mm 16W 865 T8 AP I	-20 °C hingga 45 °C	50 °C
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	-20 °C hingga 45 °C	55 °C
929003520808	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 AP	-20 °C hingga 45 °C	55 °C
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	-20 hingga +45 °C	50 °C
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	-20 hingga +45 °C	50 °C
929003771708	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	-20 hingga +45 °C	55 °C



CorePro LEDtube EM/Mains T8

