



Cara yang terjangkau untuk memasang atau mengganti T8 LEDtubes

Tabung LED CorePro 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

Tabung LED CorePro EM/Mains T8

Features

- Pilihan warna: 3000K, 4000K dan 6500K
- Ukuran yang pas – 600mm, 1200mm atau 1500mm
- Masa pakai lebih lama – dua kali lebih lama dari lampu fluoresen
- Beragam aplikasi
- Memungkinkan penerapan HACCP, didukung dengan sertifikat NSF tingkat produk

Application

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

Warnings and Safety

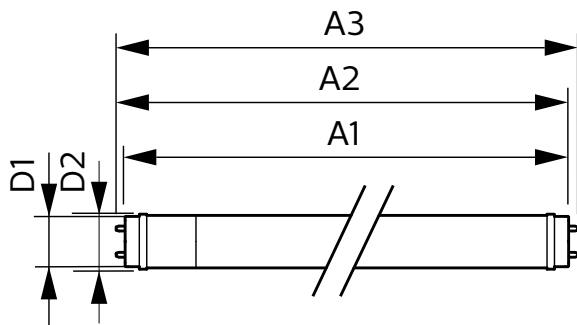
- CATATAN: Efisiensi energi dan distribusi cahaya secara keseluruhan pada setiap pemasangan yang menggunakan lampu ini akan ditentukan berdasarkan desain pemasangan.
- Pemasangan harus dilakukan sesuai dengan diagram pemasangan yang disertakan dengan lampu atau tersedia secara online. Pemasangan harus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

Versions



12W G13

Dimensional drawing



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 AP I	28 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	28 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 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

Tabung LED CorePro EM/Mains T8

Informasi Umum

Tutup-Dasar	G13
Siklus Sakelar	200.000
Nominal masa pakai	50.000 jam

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

Teknis Lampu

Order Code	Full Product Name	Suhu Warna		Flux Cahaya
		Terkorelasi (Nom)	Kode Warna	
929003519708	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 AP I	4000 K	840	1.800 lm
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	6500 K	865	1.800 lm
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	4000 K	840	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

Order Code	Full Product Name	Frekuensi Garis	Konsumsi Daya	Watt yang Setara
929003519708	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 AP I	-	15,5 W	-
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	-	15,5 W	-
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	50 to 60 Hz	18 W	-

Order Code	Full Product Name	Frekuensi Garis	Konsumsi Daya	Watt yang Setara
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

Suhu

Order Code	Full Product Name	T-Case Maksimum (Nom)
929003519708	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 AP I	60 °C
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	60 °C
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	55 °C

Order Code	Full Product Name	T-Case Maksimum (Nom)
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	50 °C
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	50 °C
929003771708	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	55 °C

Penyetujuan dan Aplikasi

Order Code	Full Product Name	Kisaran suhu ambien
929003519708	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 AP I	-20 hingga +45 °C
929003519808	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 865 T8 AP I	-20 hingga +45 °C
929003520708	Corepro LEDtube HO 1200mm 18W840T8 AP	-20 °C hingga 45 °C
929003547208	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 AP I	-20 hingga +45 °C
929003547308	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 AP I	-20 hingga +45 °C
929003771708	CorePro LEDtube HO 1200mm 18W865T8 ID	-20 hingga +45 °C

Tabung LED CorePro EM/Mains T8

