



CorePro LEDtube InstantFit HF

CorePro LEDtube HF 600mm 9W840 T8 G

CorePro LEDtube InstantFit HF 600 mm on edullinen lediratkaisu T8-loistelamppujen tilalle. Se soveltuu erinomaisesti yleisvalaistuskäyttöön ja sillä saadaan välitöntä energiansäästöä, joten se on myös ympäristöystävällinen ratkaisu.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nimelliskäyttöikä (nim.)	30000 h
Kytöntäjakso	50000X
B50L70	30000 h
Valon tekniset tiedot	
Keilakulma (nim.)	240 °
Valovirta (nim.)	800 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	800 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Nimelliskeilakulma	240 °
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	89.00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	83
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Power (Rated) (Nom)	9 W

Lampun virta (suurin)	400 mA
Lampun virta (min.)	200 mA
Vastaa tehoftaan	18 W
Syttymisaika (nim.)	0.5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0.5 s
Jännite (nim.)	30-80 V

Lämpötila	
T-ympäristö (maks.)	45 °C
T-Ympäristö (min.)	-20 °C
T-varastointi (maks.)	65 °C
T-varastointi (min.)	-40 °C
T-kotelo, maksimi (nim.)	60 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Tuotteen pituus	600 mm

CorePro LEDtube InstantFit HF

Hyväksyntä ja käyttökohteet

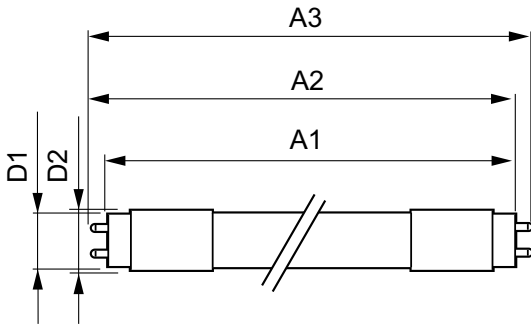
Energiää säästävä tuote	Yes
Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A
Hyväksyntämerkinnät	VDE marking CE merkintä RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energiankulutus kWh/1000 h	12 kWh

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869665217600
-----------------	-----------------

Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube HF 600mm 9W840 T8 G
Tilauuskoodi	65217600
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	10
Materiaalinumero (12NC)	929001249502
Nettopaino (kappale)	0.160 kg

Mittapiirros



CorePro LEDtube HF 600mm 9W840 T8 G

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 600mm 9W840 T8 G	27.9 mm	28 mm	589.8 mm	595.7 mm	604 mm

General Uniform Lighting

1 x TLED 9W 4000K 240D 9290012495

1 x 800 lm

Polar intensity diagram

(cd/1000lm)

— 0-180° — 90-270°

Quantity estimation diagram

nr. of luminaires

h_{room} : 2.8 m
 Reflectances: 0.70, 0.50, 0.20
 Maintenance factor: 1.0
 Ceiling mounted

750 lx
500 lx
300 lx

UGR diagram

1 | 19
1 | 22
1 | 25
1 | 28

h_{room} : 2.8 m
 Refl: 0.70 0.50 0.20
 Ceiling mounted

1 | : viewed endwise
 1 | : viewed crosswise
 Y : Parallel to viewing dir.

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)										
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00
0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.10	0.10	0.00
1.00	0.58	0.53	0.54	0.53	0.51	0.43	0.40	0.35	0.36	0.32	0.27
1.25	0.65	0.60	0.62	0.59	0.57	0.50	0.46	0.41	0.42	0.38	0.31
1.50	0.72	0.65	0.67	0.65	0.62	0.55	0.50	0.45	0.46	0.42	0.35
2.00	0.81	0.72	0.76	0.72	0.69	0.63	0.57	0.53	0.52	0.49	0.41
2.50	0.87	0.77	0.82	0.78	0.74	0.68	0.62	0.58	0.57	0.54	0.46
3.00	0.92	0.81	0.86	0.81	0.77	0.72	0.66	0.62	0.60	0.57	0.49
4.00	0.98	0.85	0.92	0.86	0.81	0.77	0.71	0.67	0.65	0.62	0.53
5.00	1.02	0.88	0.96	0.90	0.84	0.80	0.74	0.71	0.68	0.65	0.56

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
45.0	5497	5452	5413	5442	5634	6191	7496
50.0	5311	5251	5188	5171	5300	5785	7185
55.0	5150	5083	4987	4919	4955	5348	6810
60.0	5020	4941	4827	4706	4643	4898	6399
65.0	4914	4838	4690	4513	4345	4426	5877
70.0	4839	4767	4594	4372	4104	3936	5245
75.0	4821	4743	4553	4304	3918	3448	4446
80.0	4840	4749	4577	4287	3803	2983	3280
85.0	4879	4767	4606	4332	3768	2656	1737
90.0	4958	4845	4672	4399	3866	2625	765

(cd/m²)

2016-08-08

CorePro LEDtube InstantFit HF

