



CorePro LEDtube InstantFit HF

CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G

CorePro LEDtube InstantFit HF on edullinen lediratkaisu, joka sopii korvaamaan T8-loistelamput. Se tarjoaa luonnollisen valon, joka sopii yleisvalaistuskäyttöönsekä välitöntä energiansäästöä, joten se on ympäristöä säästävä ratkaisu.

Tuotetiedot

• Yleistä tietoa

Kanta	G13
Nimelliskäyttöikä (nim.)	30000 h
B50L70	30000

• Valon tekniset tiedot

Valovirta (nim.)	1600 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	1600 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Nimelliskeilakulma	240 °
Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	106 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	83
LLMF nimelliskäyttöään lopussa (nim.)	70 %

• Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	15 W
Lampun virta (suurin)	700 mA
Lampun virta (min.)	200 mA
Vastaa teholtaan	36 W
Syttymissaika (nim.)	0.5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0.1 s
Voltage (Nom)	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.)	45 °C

• Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

• Mekaaniset tiedot ja runko

Tuotteen pituus	1200 mm
-----------------	---------

• Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiaa säästävä tuote	Yes
Soveltuu korostusvalaistukseen	No
Energiatehokkuusmerkintä (EEL)	A+
Hyväksyntämerkinnät	CE merkintä RoHS compliance KEMA Keur certificate
Energy Consumption kWh/1000 h	19 kWh

• Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869658127800
Tilaustuotteen nimi	CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G
EAN/UPC – tuote	8718696581278
Tilauuskoodi	58127800

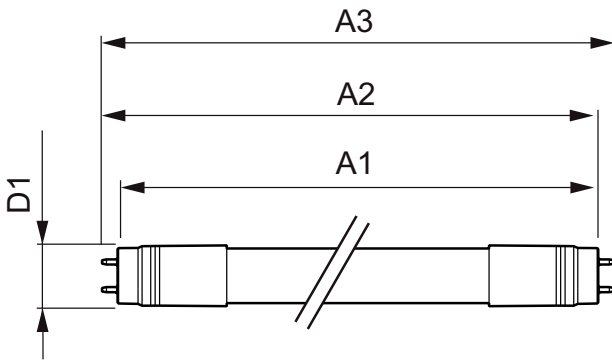
PHILIPS

CorePro LEDtube InstantFit HF

Osoittaja – määrä/ pakkaus 1
Osoittaja – pakkauskäyttöä ulomassa laatikossa 10

Materiaalinumero 929001249902 (12NC)
Nettopaino (kappale) 0.209 kg

Mittapiirros



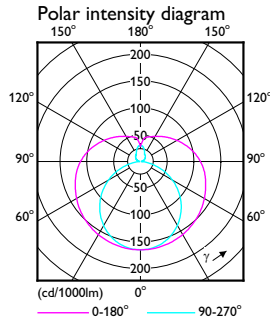
TLED 15W-36W 1600lm 240D 4000K G13 ND

Product	D	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G	27.9 mm	1199.4 mm		

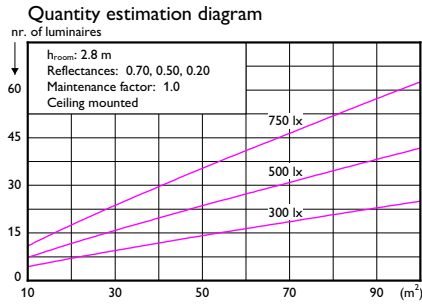
General Uniform Lighting

1 x TLED 15W 4000K 240D 9290012499

1 x 1600 lm



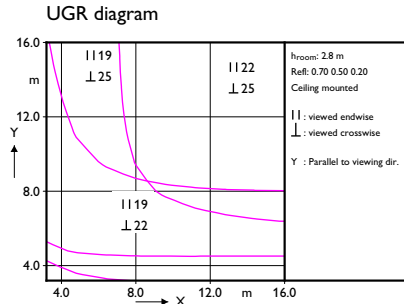
Light output ratio 1.00
 Service upward 0.32
 Service downward 0.68
 CIE flux code 34 62 83 68 100
 UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 23



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	0.00
0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00
0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00
0.60	0.39	0.37	0.37	0.36	0.35	0.28	0.25	0.21	0.23	0.19	0.15	
0.80	0.48	0.45	0.46	0.44	0.43	0.35	0.32	0.27	0.29	0.25	0.20	
1.00	0.56	0.52	0.53	0.51	0.49	0.42	0.38	0.33	0.34	0.30	0.24	
1.25	0.64	0.59	0.60	0.58	0.55	0.48	0.43	0.38	0.39	0.35	0.28	
1.50	0.70	0.63	0.66	0.63	0.60	0.53	0.48	0.43	0.43	0.39	0.32	
2.00	0.79	0.71	0.74	0.70	0.67	0.61	0.55	0.50	0.49	0.46	0.37	
2.50	0.86	0.76	0.80	0.76	0.72	0.66	0.60	0.55	0.54	0.50	0.41	
3.00	0.90	0.79	0.84	0.79	0.75	0.70	0.63	0.59	0.57	0.54	0.44	
4.00	0.97	0.84	0.90	0.84	0.79	0.75	0.68	0.64	0.61	0.58	0.48	
5.00	1.01	0.86	0.94	0.88	0.82	0.78	0.71	0.68	0.64	0.61	0.51	

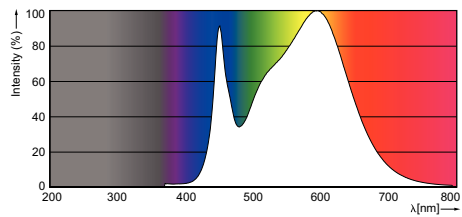
Ceiling mounted



Luminance Table

Plane	0.0	15.0	30.0	45.0	60.0	75.0	90.0
Ceiling	5003	4965	4968	5016	5227	5768	7019
45.0	4908	4859	4833	4839	4983	5479	6823
50.0	4836	4781	4728	4681	4744	5161	6577
55.0	4791	4724	4651	4549	4515	4812	6275
60.0	4777	4696	4603	4447	4311	4426	5874
65.0	4798	4711	4602	4398	4154	4029	5367
70.0	4872	4781	4654	4413	4064	3630	4649
75.0	4989	4892	4772	4483	4042	3256	3625
80.0	5131	5035	4895	4622	4127	3037	2130
85.0	5314	5214	5100	4836	4369	3220	1543
90.0							

2016-05-12



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2016, Syyskuu 16
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.