



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11

Philips CorePro LED PLL on oikea ratkaisu yleisvalaistuksessa käytettävien alasvalojen ja valaisimien päivittämiseen. LED-valonlähde vastaa kooltaan perinteisiä pistokantaloistelamppuja. Energiaa kuluu käyttöiän aikana puolet vähemmän kuin perinteisellä loistelampulla.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	2G11 [2G11]
Nimelliskäyttöikä	30 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	160 °
Valovirta	1 000 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	125 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	20K-80K Hz
Syöttötaajuus	20 000–80 000 K Hz

Virrankulutus	8 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	20–60 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	–20..45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	70 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei

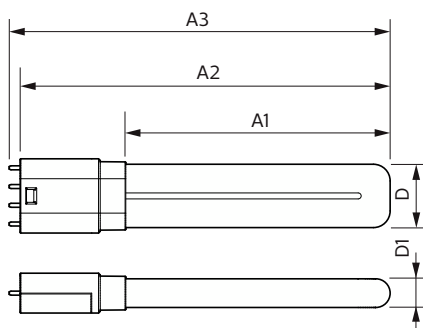
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Tuotteen pituus	200 mm
Hehkulampun muoto	Putki, yksipäätäinen

Merkinnät ja luokitukset	
Energiatohokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä

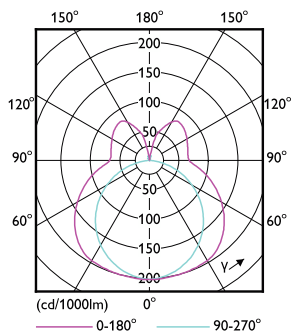
CorePro LED PLL

Hyväksyntämerkit	RoHS-yhdenmukaisuus TUV CE-merkintä KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1370820
Tuotetiedot	
Full EOC	871951448678200
Tilaustuotteen nimi	CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11
Tilauskoodi	48678200
Paikallinen koodi	4922993

Mittapiirros



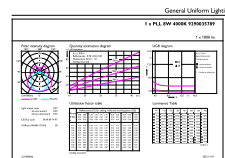
Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram

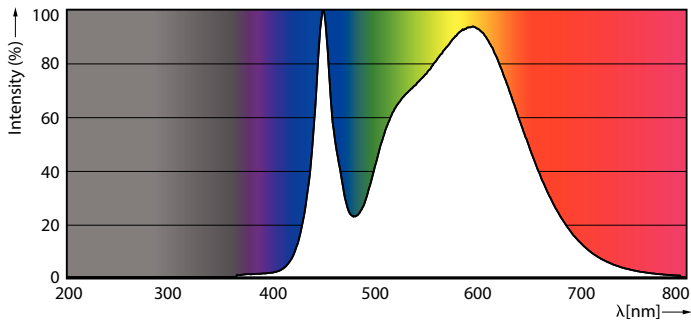
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Tuotekoodi (12NC)	929003578902
Koko tuotenimi	CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11
EAN/UPC – laatikko	8719514486799
Paikallisen koodin kuvaus	4922993
EAN/UPC – Product/Case	8719514486782

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11	17 mm		155 mm	217 mm	224 mm



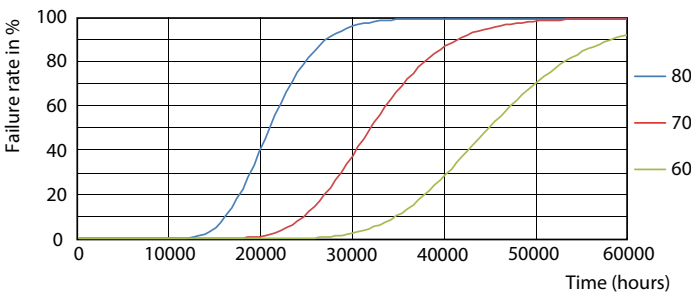
General uniform lighting – CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11

Valonjakotiedot

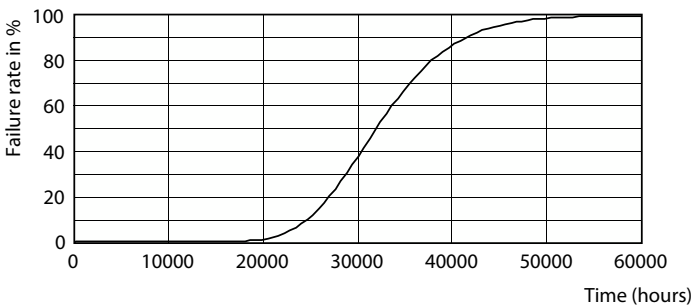


Spectral Power Distribution Colour

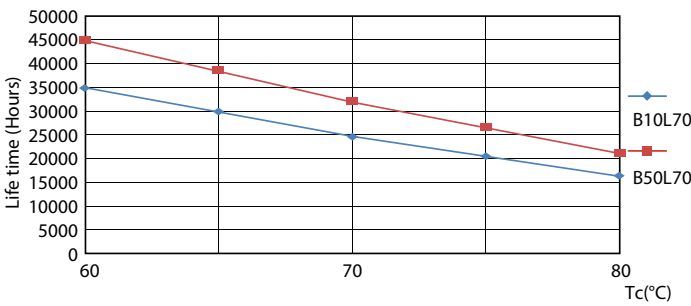
Käyttöikä



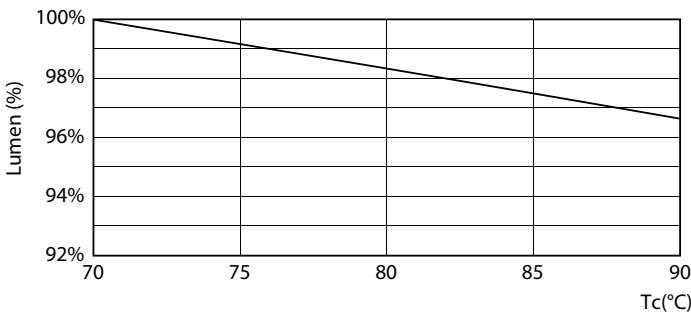
Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11



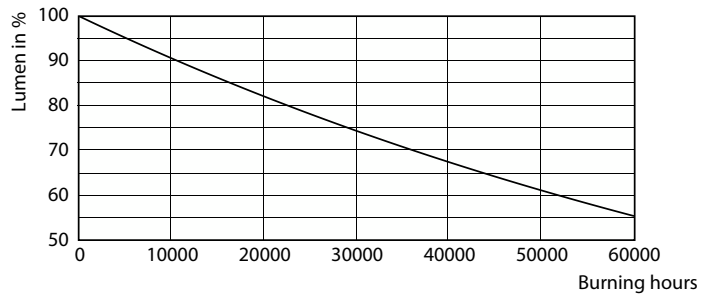
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

CorePro LED PLL

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11

