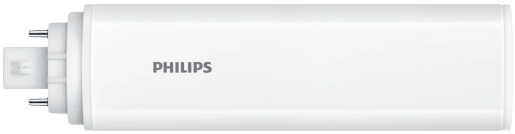


CorePro LED PLT 4P

CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

CorePro LED PLT 4P integroi ledivalonlähteen perinteiseen loistelampun muotoon. Tämä tuote sopii erinomaisesti korvauslampuksi yleisvalaistuskohteisiin: se täyttää perusvalaistusvaatimukset, takaa merkittävät energiansäästöt ja säästää ympäristöä.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GX24q-4
Nimelliskäyttöikä	30 000 tuntia
Sytytys	200 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	120 °
Valovirta	2 250 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	121 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	82
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Käyttö- ja sähkötiedot	
Viivatiheys	20K-80K Hz
Syöttötaajuus	20 000–80 000 K Hz
Virrankulutus	18,5 W
Lampun virta (suurin)	400 mA
Lampun virta (min.)	250 mA
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	42 W
Kytkentävirtasysäys verkkoon	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ilman kompensointikondensaattoria.	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaite ja kompensointikondensaattori.	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ilman kompensointikondensaattoria.	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaite ja kompensointikondensaattori.	-
Liitäntälaitteiden yhteensopivuus	HF

Käyttölämpötila	
T-Case, maksimi (nim.)	75 °C

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

CorePro LED PLT 4P

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei

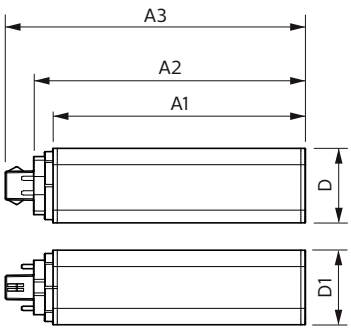
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Muovi
Tuotteen pituus	151 mm
Hehkulampun muoto	PL-T
Nettopaino	0,135 kg

Merkinnät ja luokitukset	
Energiatehokkuusluokka	E
Energiaa säästävä tuote	Kyllä
Hyväksyntämerkit	RoHS-määräysten mukainen KEMA Keur -todistus
Energiankulutus kWh/1000 h	19 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1361427
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Ympäristön lämpötila	-20...35 °C

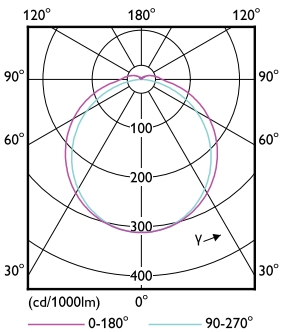
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4
Koko tuotenimi	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4
Full EOC	871951448790100
Paikallisen koodin kuvaus	4922954
Tilauskoodi	929003577002
Tuotekoodi (12NC)	929003577002
Paikallinen koodi	4922954
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514487901
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	20
EAN/UPC – laatikko	8719514487918

Mittapiirros

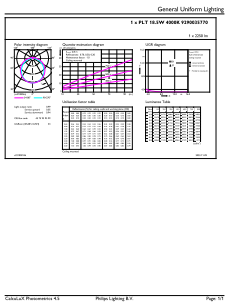


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4	42 mm	42 mm	139 mm	151 mm	166 mm

Valonjakotiedot



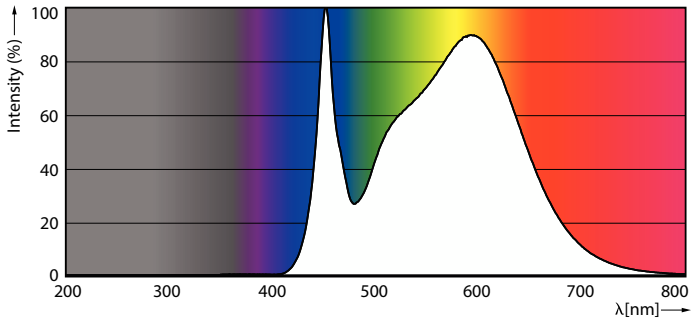
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4



General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

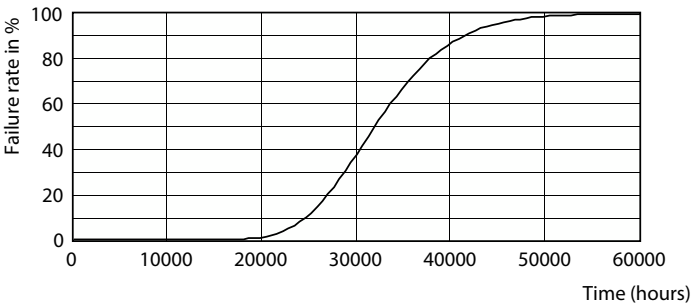
CorePro LED PLT 4P

Valonjakotiedot

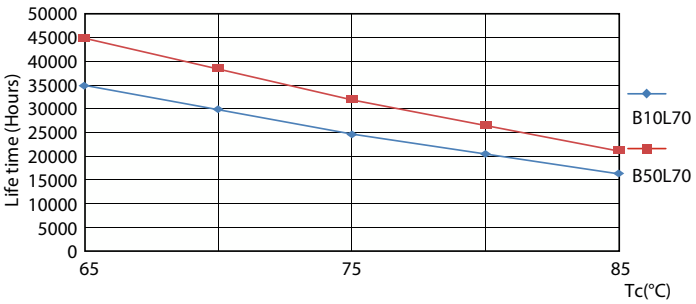


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

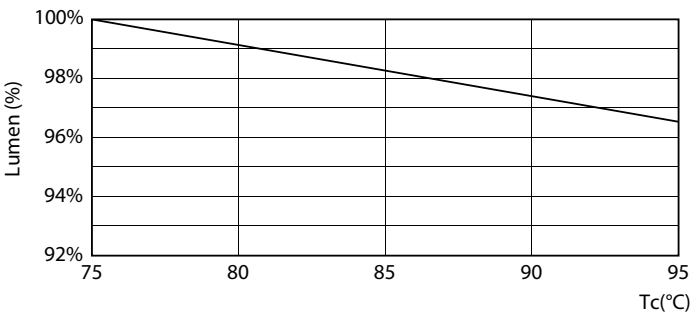
Käyttöikä



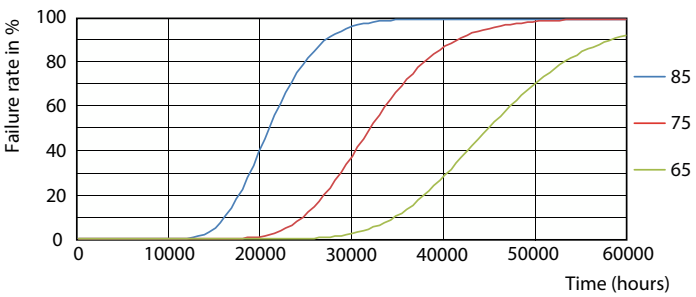
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



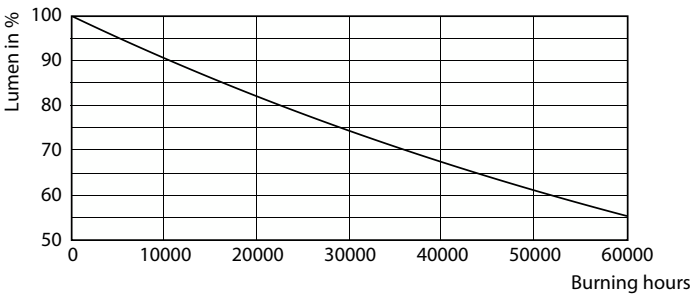
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4



FailureRate

CorePro LED PLT 4P

Käyttöikä



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.