



CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

Philips CorePro LED HPL -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavan LED-ratkaisun, jolla voit korvata suurpainepurkauslamput (HID). LED-lamput ovat energiatehokkaampia, ja niillä on pitkä käyttöikä. Aloituskustannukset ovat pienet, joten säästöjä alkaa heti kertyä. Tämän lisäksi CorePro LED HPL -lamput on suunniteltu samankokoisiksi ja käyttämään samaa valonjakoa kuin HID-lamput. Tehokkaan LED-filamentti-tekniikan ansiosta eroa ei huomaa. Lampuilla on IP65-luokitus, joten ne soveltuvat niin ulko- kuin sisäkäyttöön.

Rajoitukset ja turvallisuus

• Asennus on aina jätettävä pätevän sähköasentajan tai urakoitsijan tehtäväksi. Katso ohjeet asennusoppaasta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E27
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia
Sytytys	15 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	300 °
Valovirta	5 500 lm
Värimerkki	Valkoinen (WH)
Vastaava väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	152,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6

Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	1,6
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Käyttö- ja sähkö tiedot

Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	36 W
Lampun virta (nim.)	165 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,9
Jännite (nim.)	220–240 V
Kytkevävirtasäys verkkoon	29

CorePro LED HPL

Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	6
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ja sytytin	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	9
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ja sytytin	-
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-30...+45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	59 °C

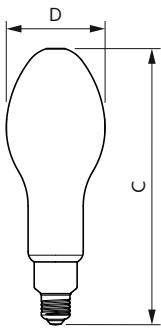
Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Hehkulampun muoto	ED90 [ED 90 mm]

Mittapiirros



Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	D
Energiankulutus kWh/1000 h	36 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	403654

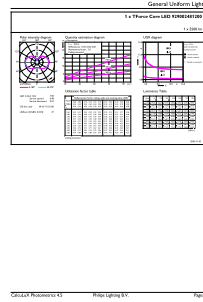
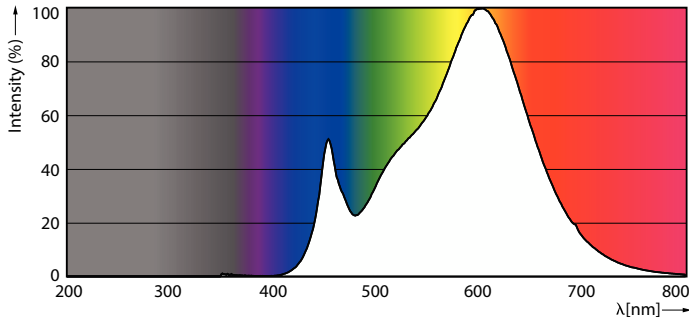
Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR
Koko tuotenimi	TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR
Full EOC	871951429927600
Paikallisen koodin kuvaus	4820096
Tilauuskoodi	29927600
Tuotekoodi (12NC)	929002481202
Paikallinen koodi	4820096
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514299276
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	6
EAN/UPC – laatikko	8719514299283

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR	90 mm	245 mm

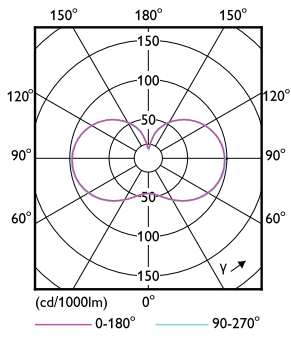
CorePro LED HPL

Valonjakotiedot



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

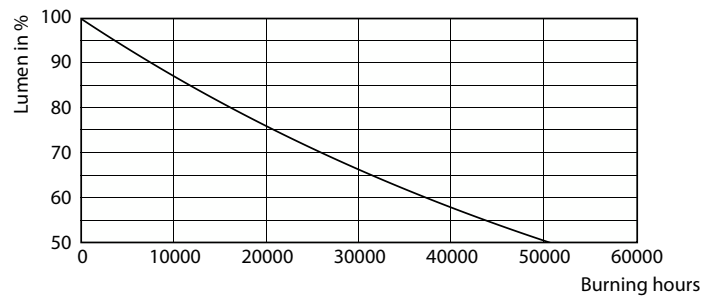


Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

CorePro LED HPL

